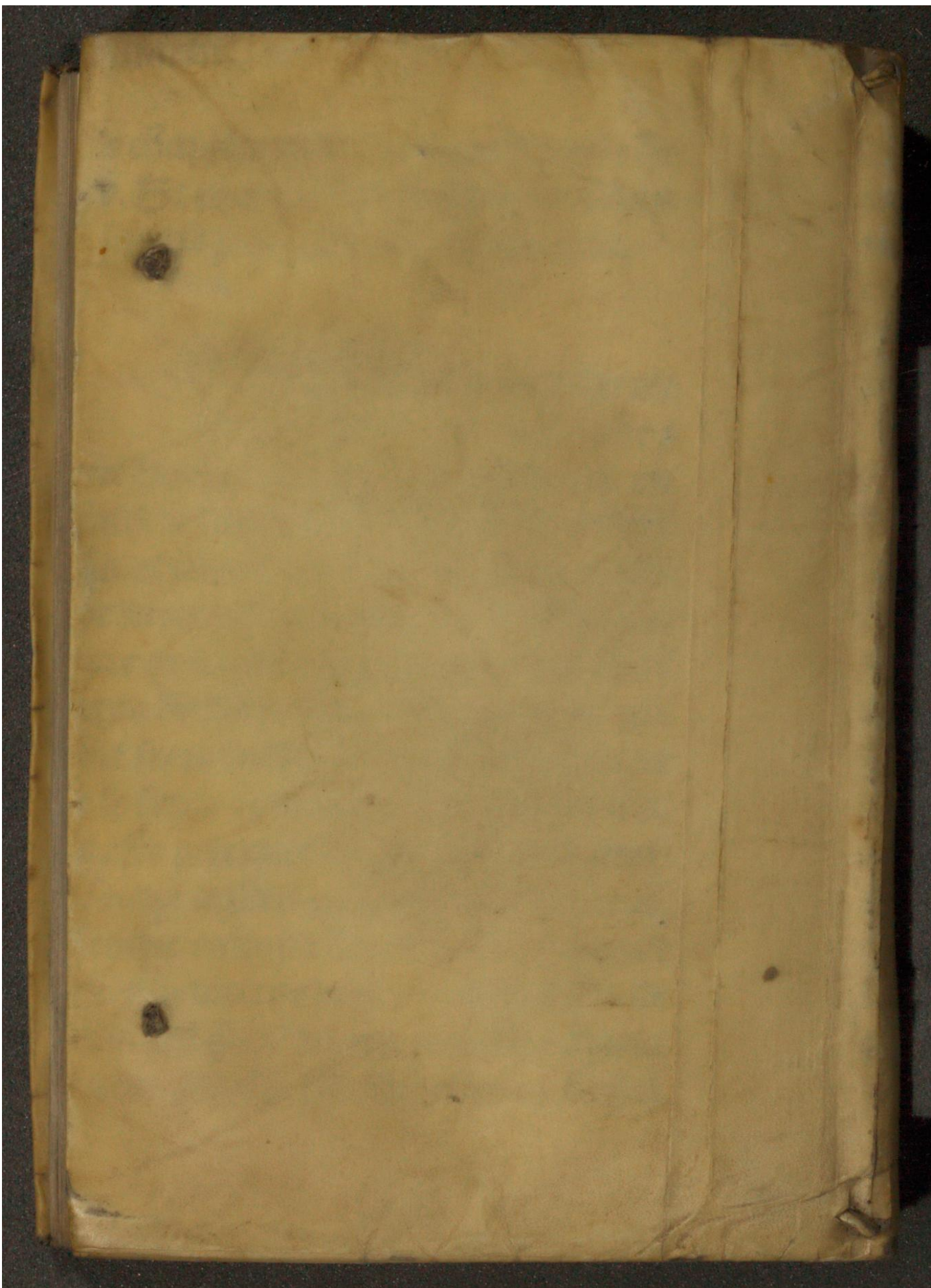


Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
4040/A/1







Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
4040/A/1





Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
4040/A/1



Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
4040/A/1

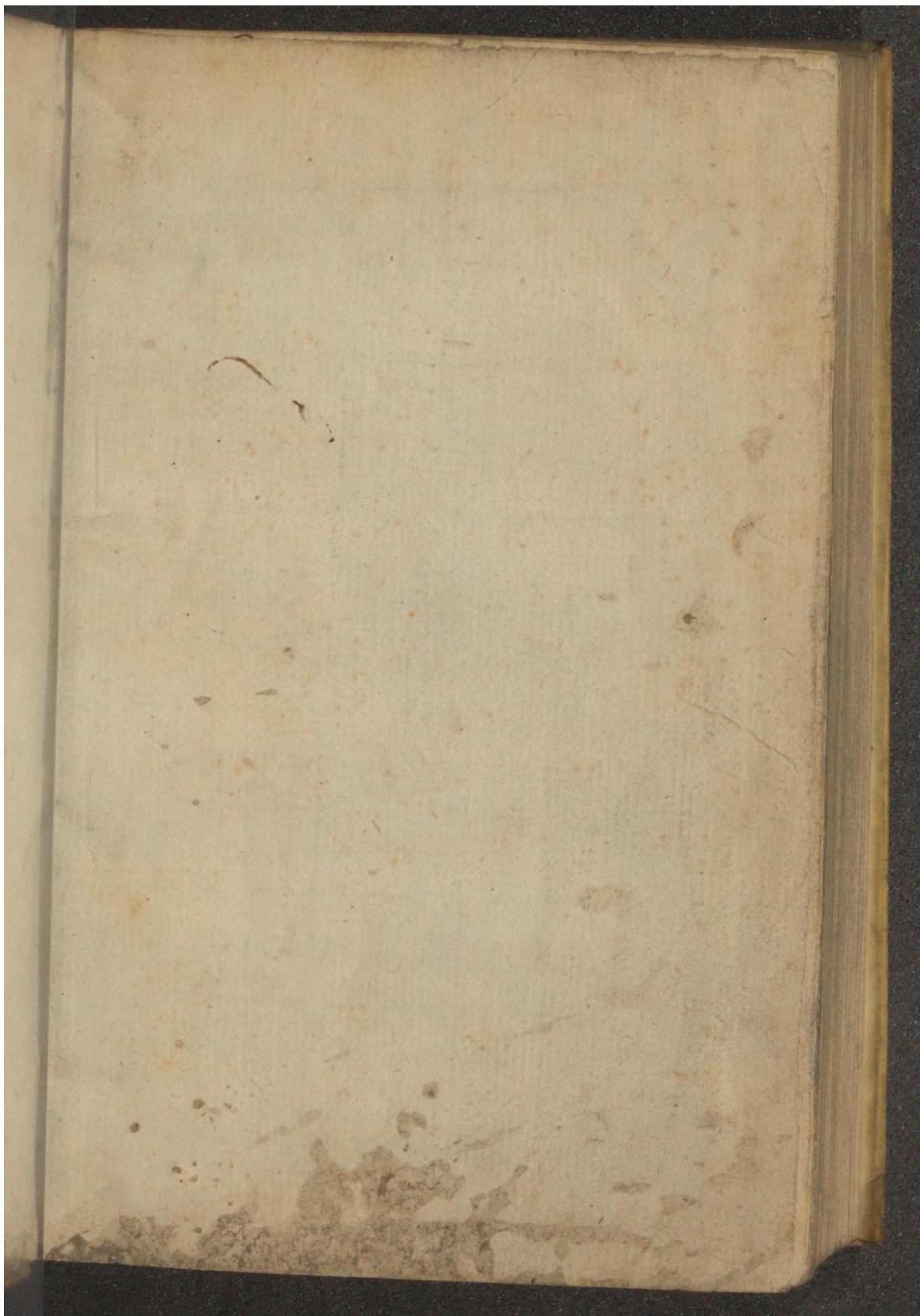


M 4040<sup>03</sup> A/1

N. W. h

10







B  
MA  
GALL  
gemmarum  
rasque  
ad re  
no  
dai. sed & q  
C Quis f  
addit sum  
que gemm  
dij p  
casses, ex  
g  
Cui  
fury Villi

DOCT





# MARBODAEI

## GALLI CAENOMANENSIS DE

gemmarum lapidumq; pretiosorum formis, natu-  
ris, atq; uiribus eruditū cū primis opusculū, sane q̄utile, cum  
ad rei medicæ, tū scripturæ sacræ cognitionē: nūc primū nō  
mō cētū ferme uersib. locupletatū pariter & accuratius emē-  
datū, sed & scholijs q̄q; illustratū p Alardū AEmstelredamū

### ¶ Cuius studio

additę sunt & præci-  
puæ gemmarū lapi-  
dūq; p̄tiosorū expli-  
catiōes, ex uetustiss.  
q̄busq; autorib; co-  
actæ. Cū scholijs Pi-  
etorij Villingen.

Εν μαργάριτον τι-  
μιον. Ἀποδοῦναι  
ἅπαντα λαμβανει.  
En margaritū no-  
bile, E me si cupis  
direscere.  
Rationale. Exodi.  
28. & 39. Leui. 8.

Doctrina

& Veritas



Coloniæ excudebat Hero Alopecius. Anno. 1539.



Moses.	<b>Autores.</b>	Augustinus.
Prophetæ.	Solinus.	Ioannes Chrysoft.
Ioānes Theolog⁹.	Origenes.	Theodorit⁹ Cyre.
Philo Iudæus.	Gregorius Nazia.	Beda.
Rabbini.	Tertullianus.	Hermolaus Barb.
Plato.	Basilus.	Marfilus Ficinus
Plinius.	Athanasius.	D. Eras. Roterod.
Discorides.	Cyprianus.	Erasmus Stella.
Galenus.	Hieronymus.	Augustinus Steu.
Athenæus.	Ambrosius.	Alard⁹ Aemstetr.
Seneca.		Pictorius Villing.
Hegesippus.		

	<b>Index.</b>		
Adamas siue fiderites	1	Chalazias	38
Achates	2	Chelonites	40
Alectorius	3	Crystallus	42
Amethystos	18	Calcophonos	54
Alabandicus	23	Chryselestrus	60
Actites	27		
Asbestos & Medica	34	Diadochos siue Diado-	
Androdamas	49	cos	58
Apistos	53	Dionysias	59
Beryllus	B		
	14	Epistrites siue Actites	27
Chalcedonius	7	Enydros	32
Chrysopasius	9	Exacontalitus	47
Chrysolithus	13		
Chrysoprasus	16	Geranites siue Hieracites	
Chelidonium	19		
Coralus Corallus siue li-		Gagates	20
thodēdrō Gorgonia	22	Gagatromæus	21
Corneolus	14	Galactis siue Galactite	
Carbunculus	25	siue Galaritides	
Ceraunius	30	Hiacynthus	H
		Heliotropia	H



Hephēstites siue hepisthe tis	32	Orites	44	6
Hematites	33	Ophthalmius	50	
Hexacontalithos	39	P		
Hiænia	45	Pæanites siue pæantis	35	
Hieracites siue geranites		Prasius	41	
4		Pantherus	52	
	I	Pyrites	57	
Iaspis	5	S		
Iris	48	Saphirus siue syrtites	6	
	L	Smaragdus	5	
Lyncurius	26	Sardius	10	
Lipares	46	Sardonyx	11	
	M	Selenites siue lunaris	28	
Magnes & theamedes	21	Sagda	33	
Medo siue Medus Me dea	37	T		
Molochites	O 55	Topasius	15	
Onyx	12	Tecolithos	56	
		V		
		Vnio siue Margarita	51	

¶ Hieronymus ad Fabiolam de  
uestitu sacerdotum.

**S**Eptimum uestimentum est mensura paruum, sed  
cunctis supradictis sacratius. Intende quæso ani  
mum: ut quæ dicuntur intelligas. Hebraicè uo  
catur hosen, Græcè autem λόγιον, nos rationale posui  
mus appellare, ut ex ipso statim nomine scias mysticū  
esse quod dicitur. Pannus est brevis ex auro, & quatu  
or textus coloribus, hoc est iisdem quibus & suphu  
merale, habens magnitudinem palmi per quadrum  
& duplex, ne facile rumpatur. Intexti sunt enim ei du  
odecim lapides miræ magnitudinis atq; precij p qua  
tuor ordines: ita ut in singulis uersiculis terni lapides  
collocentur. In primo ordine sardius, topazius, smara  
A ij g dus



gduſ ponitur. Symmachus diſſentit in ſmaragdo, ce-  
 raunium pro eo transferens. In ſecundo Carbunculus  
 Sapphyrus, Iaspis. In tertio Lincurius, achates, ame-  
 thyſtus, In quarto chryſolitus, onychinus, beryll<sup>o</sup>. Sa-  
 tiſq; miror cur hiacynthus precioliſſimus lapis, in ho-  
 rum numero nō ponatur, niſi forte ipſe eſt alio nomi-  
 ne Lincurius. Scrutāſ eos qui de lapidum ſcripſere na-  
 turis atq; gemmarum, Lincurium inuenire nō potui.  
 In ſingulis lapidibus ſecundum ætates duodecim tri-  
 buum ſculpta ſunt nomina. Hos lapides in diadema-  
 te principis Tyri, & in Apocalipſi Ioānis legimus, de  
 quibus extruitur cæleſtis Hieruſalem: & ſub horum  
 nominibus & ſpecie, uirtutum uel ordo uel diuerſitas  
 indicatur. Per quatuor rationalis angulos, quatuor a-  
 nuli ſunt aurei, habentes cōtra ſe in ſuperhumerali a-  
 lios quatuor, ut cum appoſitum fuerit λόγιον, in loco  
 quem in ephod diximus dereliſtum, anulus ueniat cō-  
 tra anulum, & mutuō ſibi uittis copulent<sup>r</sup> hiacynthi-  
 nis. Porro ne magnitudo & pondus lapidum contex-  
 ta ſtamina rumpe-<sup>r</sup>et, auro ligati ſunt atque conclu-  
 ſi, nec ſuffecit hoc ad firmitatem, niſi & catenæ ex auro  
 fierent, quæ ob pulchritudinem fiſtulis aureis tegerē-  
 tur, haberentq; & in rationali ſupra duos maiores a-  
 nulos, qui uncinis ſuperhumeralis aureis neſterē-  
 tur, & deorſum alios duos: nā poſt tergum in ſuperhume-  
 rali contra peſtus & ſtomachum, ex utroq; latere erāt  
 anuli aurei, qui catenis cum rationalis inferioribus a-  
 nulis iungebantur: atque ita fiebat, ut aſtringeretur &  
 rationale ſuperhumerali, & ſuperhumera-  
 le rationali, ut una textura contra uidentibus putaretur.  
 ¶ Erasmus lib. Eccleſi. i. In dextero lapide inſculpta  
 erant ſex nomina filiorum Iacob maiorum, in ſiniſtro  
 totidem minorum: & addidit ſcriptura. Ponebatq; A-  
 arō nomina eorum corām domino ſuper utruſq; hu-  
 merum ob recordationē. Ibidem. Epomidi ſuper pe-  
 ctus



3  
 etus catenulis & anulis aureis annexum erat, indumē-  
 tum cæteris magnitudine minus, sed omnibus alijs sa-  
 cratius, λόγιον uertēre septuaginta, Hieronymus ratio-  
 nale. Textum erat ex auro, iisdem picturatum colori-  
 bus, quibus superhumerales. Erat autem duplex ob fir-  
 mitudinem, & quadrum undiq; palmi, siue quatuor di-  
 gitorum spacium habens. In hoc erant quatuor ordi-  
 nes preciosissimarum gemmarum, quas nominatim re-  
 cēset scriptura: Quisq; uersus habebat tres lapides, ut  
 essent numero 12: in singulis gemmis insculpta singu-  
 la patriarcharum nomina. Arbitror hoc ipsum pecto-  
 ris uelamen appellari δειλωσησιν siue ἀληθείαν, hoc est,  
 declaratiōem, & ueritatem, ob admirabilem gemma-  
 rum fulgorem, in qua putant & diuinationem quan-  
 dam fuisse. ¶ Erasmus lib. primo de ratione conci-  
 onandi. Superhumerales pontificis erat catenulis, anu-  
 lis, & uncinis aureis miro opere cōnexum, quatuorq;  
 coloribus, hyacintho, cocco, bysso, & purpura pictu-  
 ratum in utroq; humero habēs gemmam onychinam  
 auro conclusam.

Ezechielis 28.

¶ Tu es signaculum similitudinis, plenus sapientia &  
 corona decoris, in delitijs paradisi dei fuisti, omni la-  
 pide primo indutus es, sardio, topazio, & smaragdo,  
 carbunculo, & sapphiro, & iaspide, argento quoq; &  
 auro & lyncurio, & achate, & amethisto, & chrysolio  
 to, & beryllo, & onychino: auroq; replesti thesauros  
 tuos & apothecas tuas in te. A qua die cōditus es, cum  
 cherubin posui te in mōte sancto meo: fuisti in medio  
 lapidum ignitorū, immaculatus in dieb<sup>9</sup> tuis ex quo  
 conditus es; donec inuentæ sunt in te iniquitates tuæ.

A L A R D V S A E M S T E L

redamus, lectori.

India quas affert, quas parturit Africa gemmas:

a in Quas te



Quas tener è terra diuite mittit Arabs,  
Quæ dat Erithræum preciosa monilia littus,  
Quas dat & Aegyptus, hic liber has dat opes.  
Eidem.

Thesaurum specie quidem pusillum,  
Ast magnum pretio, parato paruo.  
Noli spernere, nec putare parui,  
Paruo q̃ liber iste uænit ære.  
Expendenda magis ualore res, quàm  
Magno corpore. pluris æstimatur  
Quàm uastissima saxa, parua gemma,  
Et pōto erutus Indico lapillus.  
Noli spernere, nec putare parui,  
Quod crassa liber æditur papyro?  
Nam uili pretiosa sæpe  
Testa, materiaq̃ conteguntur.

Eidem.

An uix unius æstimabis assis  
(Quantiuis pretij licet pusillus,  
Quod crassa liber æditur papyro.  
Permagni ecce refert tua profecto,  
An conchylia, glareas, an algas,  
Sparsum in littore & obuium lapillum  
Conuexes piger, eruas supinus,  
Contra an peruigil, abditas, opertas,  
Abstrusas studeas parare gemmas.

Eidem.

Dignus es argento, fuluo quoq̃ dignior auro,  
Atq̃ adeo superas uel pretium omne liber.  
Tam stupidus nunquam nec tu (puto) Glauce fuisti,  
χαλκῷ donanti, χρυσῷ qui dederas:  
Quàm nunc nos merito sumus, & dicamur oportet,  
Gemmarum uili qui damus asse penum.

Eidem.

Quædam mole placent, uelut Colossi,

Montes



4

Montes, pyramides, poli, Gigantes,  
 Mausolæa, theatra, & ambulacra.  
 Quædam grata magis, magisq; chara  
 Hoc sunt nomine, q; minutiora:  
 Quorum de numero solent haberi,  
 Sculpturæ, lapidesq; gemmulæq;  
 Gnani, pumilio, libelluliq;  
 Ipsa qui breuitate præferuntur.  
 Paruis gratia magna iuncta rebus.  
 Maior corpore uis uiget pusillo.  
 Non e littore colligit lapillos,  
 Passim cuilibet obuios in orbem:  
 Astraras aliquot, nouasq; gemmas.

# REVEREN

DISSIMO IN CHRISTO

patri, & eidem principi illustris. summoq; reli  
 giõis assertori D. Georgio Hæcmondensi,  
 Episcopo Traiectensi Alardus  
 Aemstelredamus S. D.

**I**Nter tot insignia donaria, quibus undiq;  
 cumularissime aucta est, donataq; regia il  
 la Hollandiæ Hæcmonda, præsul amplis  
 sime, non alia res mihi semper impensius  
 arrisit, quam quod D. Egbertus Theodo  
 rici secundi Hollandiæ Comitis, optimi patris opti  
 mus filius: Primū subitas fundatissimæ Hæcmondens  
 sum familiæ ruinas de integro instaurauit. Deinde bi  
 bliothecam absumptam incendio impensissime repa  
 randam curauit. Ad extremum apud Treuiros (ubi &  
 olim D. Hieronymus Hilarium quoque descripsit) ar  
 chiepiscopus, eam optimis quibusq; auctoribus, tum sa  
 cris, tum prophanis egregie instruxerit. Quam nimis  
 A liij rum &



rum bibliothecam cum superioribus annis diligenter excuterem, accuratèque lustrarem, ut scholijs meis in opus diui Augustini de doctrina Christiana nonnihil adiectionis adiungerem, atq; perquisitius inuestigarem, ecquid esset quod faceret ad cognitionem lapidum pretiosorum, quorum frequens admodum mentio fit in arcanis literis: Inci di in libellum Marbodæi Galli de lapidib<sup>9</sup> pretiosis, perpusillum quidē, sed rei medicę sacrarumq; literarum studiosis mire utilem, & lectu non iniucundum, nempe in quo lector habeat, quod expēdat, non quod numeret. Non enim potest esse delectus, ubi numero laboratur. Quo reposito non minore mihi animus gestijt lætitia, quam Alexander ille Magnus lætabatur, inter spolia Darij Persarum regis unguentario scrinio capto, quod erat auro gemmisq; ac margaritis pretiosum. Et quēadmodum uarios eius scrinij usus amicis demonstrantibus, quando tædebat unguenti bellatorem, & militia sordidum. Imò hercle inquit librorum Homeri custodiēdetur, ut pretiosissimum humani animi opus, quā maxime diuite opere seruaretur: Ita deus optimus maximus uidetur mihi uoluisse non iniuria reconditissima naturæ miracula lapides pretiosos, gemmas & margarita rationali pontificio concedi. Nā sicut Alexander ille magn<sup>9</sup> uetuit, ne quis se gemma sculperet præter Pyrgotelem summum uidelicet artificem: Ita non conuenit doctrinam euangelicam abs quouis doceri, aut munus item ecclesiasticum abs quouis administrari, sed à scribis doctis ad regnum cęlorum, patribus familiās de thesauro suo noua & uetera depromentibus similibus, ab hisq; duntaxat quibus reconditiores horum lapidum duodecim uirtutes atq; potentiæ ineēt ne iuxta prouerbiū uulgotritissimum dicatur *ὅσες αὖ γὰρ λυσίπικα*. Et quemadmodum in opalo gemma, multarum gemmarum dotes eminent, nempe carbunculi

tenm



5  
tenuior ignis, amethysti fulgens purpura, smaragdi  
uirens mare: cunctaq; hæc pariter incredibili mixtu-  
ra lucentia: Ita multorum uirtutes in uno pōtifice de-  
bent eminere, & in illo conuenit inuenire quicquid a-  
pud ullos alios placere potest. Atq; hoc est in causa cur  
in Exodo deus Opt. Max. maximum illum prophea-  
tarum Mosen rationale tam graphice, tamque ope-  
rose iusserit apparare, apparatusque lapidibus ali-  
quot pretiosis, atq; ijs multo rarissimis inuentu distin-  
guere. Sed ut gemmas, aurum, & argentum, æs, ferrū,  
frustra natura diuina genuisset, nisi eadem docuisset,  
quemadmodum ad eorū uenas perueniretur, nec fru-  
ges terræ, baccasue arborum cum utilitate ulla generi  
humano dedisset, nisi earum cultus, & cōditiones tra-  
didisset. Materia deinde quid iuuaret nisi confectiōis  
eius fabricam haberemus? Sic cum omni utilitate, quā  
dij hominibus dederunt, ars aliqua coniuncta est, per  
quam illa utilitas percipi possit. Quo nomine (quan-  
tum attinet ad lapidum indolem) nō parum, imo plu-  
rimum debemus Marbodæo, qui nobis compēdio p-  
stringit, Quot species lapidum, quæ nomina, quicūq; co-  
lores, Quæ sit his regio, uel quanta potentia cuique.  
Proinde libellus hic non erit in postremis habendus,  
R. D. V. cum ob multa alia, tū certe in primis ob ta-  
bulam auream, undecunq; pretiosis lapidibus eminus  
intermicantem pariter & irradiātem. Nam etsi mul-  
ta sint Hæc mundæ antiquitatum monumenta, tamen  
hoc ē multis unum est maximū, possetq; fortasse (ut ab-  
sit inuidia uerbo) non pessime uocari octauum orbis  
miraculum. Quandoquidem opinor nec Hannibalem  
post Canensem cladem tot anulorum modios misisse  
Carthaginem, nec reginam Saba tot gemmas pretio-  
sas regi Salomoni dono attulisse, quot rationali pon-  
tificio, quot codici euangelico, quot fragmentis S. cru-  
cis, quot tabulæ illi aureæ D. Adelberto Deierorum  
A 5 regi



regi sacre, quot simulacris fabre factis ex auro, quot  
denique cæteris aureis, & argenteis diuorum oculamen-  
tis ad miraculum usque inter signitis, aut auri puripon-  
do, aut arculas plenas argenti facti atque signati, aut la-  
pides pretiosos atque adeo extra pretia omnia, taxatio-  
nemque humanarum opum, nobilis illa matrona Hil-  
degardis Theodorici comitis Hollædiæ nostræ secun-  
di uxor suppeditauit. O insignem animi in superos can-  
dorem, atque pietatem. Deum immortalem quotusque  
iam est ex Satrapis hisce Sardanapalitijs, & præcipue  
Cleopatris istis ostentatricibus, quæ non potius pecuni-  
am omnem, dotem, uasa, fundos, agros, unâ cum ipsis  
& uillis & pecoribus: in summa uniuersum patrimo-  
nium quamuis alioqui sic satis lautum, in fragilibus fal-  
sæ gloriæ choragijs comparadis, in unionibus, in inau-  
ribus, in lautitijs, in cupedijs, in unguentis, in repotijs  
in choreis, in lusibus, in alea paucis diebus absumant,  
abliguriant, abforbeant, quàm uel minimum teruntia-  
rum conferant in gazophilatium, & in alimoniâ pau-  
perum, uereque religiosorum. Tantumque abest ut hodie  
quicquam speretur beneuolentiæ à magnatibus alijs  
huius seculi, ut passim satagant rerum suarum ecclesi-  
astici omnes, quod se suasque ab harpyarum manibus tue-  
antur, asserantque. Olim dominus deus de spolijs Aegy-  
ptiorum ditauit Hebræos, at nunc multi ditant Aegy-  
ptios de spolijs Hebræorum, hoc est, ecclesiasticorum.  
Multi item ædificant parietes, & colūnas ecclesiæ sub-  
struunt, marmora nitent auro, splendēt laquearia ge-  
mis, altare distinguitur, & ministrorum Christi nulla  
electio est. Quæ utilitas parietes splendere gemmis,  
& Christum in paupere fame periclitari? Christi tem-  
plum anima credentis est. Illam exornemus ueste, illi  
offeramus donaria, in illa Christum suscipiamus. D. Hie-  
ronymus tantopere laudat in episcopo quod sacra ua-  
sa in pauperum erogaret alimentum, & templum dei  
spolijs



spoliaret, ne deesset pauperibus, cum nunc plusquā sacrilegum esse dicūt, aliquid de donarijs sacris tollere, etiam si uniuersi pauperes Saguntina (quod aiunt) fame laborent. Vale, ac quod superest etiamnum, cum plebeio transegero lectore. Coloniae pridie Epiphaniae dominicae. Anno 1539.

## A L A R D V A E M S T E L R E

damus Lectori.

**I**Am uero ne quemadmodum Gallus ille apud Aesopum, repertam à se gemmam, idcirco abijciendā esse arbitrabatur, quod quā uirtus, quī uē uis eius gemmę esset, ipse nesciret: Ita fortasse & hic libellus Marbodæi de lapidibus pretiosis, minus in pretio sit futurus apud multos, quod & nomen gemmarum apud omnes longe sit uulgatissimum, ita pauci quę uis quā uē indoles ipsarum gemmarum sit, satis norunt, aut magnopere nosse desiderant, adeo ut nōnunquam uel impudēter addiuinantes, uel sordidos dictionarios consulentes, ē Berillo faciant specillum, ē Iaspide aspidem, ē Lyncurio Mercurium, ē Saphiro papyrus, ē Tecolitho acolithō, ē Magnete deniq; agnetē. Quid hic attinet referre, quā scripturæ sacre glossographi, & hos cæcos cæci sequuti theologi recentiores ex harena (quod aiunt) funiculum necētes, commēti sunt de gēmis, deq; lepidib; tam absurda *ἀδύνατα καὶ ἀτοπα*, ut uix lapides talia dicturi sint. Abūde satis doctū uideatur istis, si modo adiecerunt est nomē gēme, aut ē species lapidis, aut si quid aliud mauis. Operæpretiū duxi p̄ncipio scripturæ sacre, post deinde ueterum interpretum testimonia, in apertū proferre, quibus ostēdunt non raro lapidum pretiosorum uocabula, suis monumentis seu lunam interijcere Mosen, Dauidem, Salomonem, atq; cum primis prophetas omnes, Quorum *ἀλλυγοί* si quis uelit apposite tractare, ut tractare per



re per sepe necessum est, nec tuto, nec feliciter id fece-  
 ris, si uim, uirtutem, naturamq; gemmarum prorsus  
 ignores. Quandoquidem plerumq; ex ipsa lapidū pro-  
 prietate pendet intellectus mysterij, & allegorie inuo-  
 lucrum. Quod euidētius declarat D. Augustinus lib.  
 de doctrina Christiana 2. capite sextodecimo, alij itē  
 interpretes in arcanis literis absolutissimi. Cæterum  
 quod libellum hunc multis undiq; oppressum lituris  
 nihil aut ferē nihil adiutus ueterum præsidio exem-  
 plariorum, sed factis duntaxat coniecturis ex Plinio  
 iuxta ac Solino, quos uidetur mihi non infeliciter æ-  
 mulatus esse Marbodæus, à nobis accurate recognitū,  
 & additis scholijs utcunq; illustratum, curauimus ex-  
 excudendum; In causa fuit, quod scripturæ sacrę quas  
 iam suo sibi more uendicant omnes, & una salua con-  
 taminant omnes, multę aliās in commemoratione la-  
 pidum pretiosorum, multa commemorant, quæ nō sa-  
 tis exposita uideātur esse his, qui parū exercitati sunt  
 in Pliniana lectiōe. Rogatu igitur amicorum aliquot  
 quicquid est istuc scholiorum ut *αὐτοῦ ὁ δὲ* ita compē-  
 dio perstrinximus. Mihi enim semper cum primis il-  
 lud arrisit *βότρυς αἰὶν ὅμιν νοούμενα*, id ē, pauca sed apta. Spe-  
 ro fore, ut breui, aut ego, aut meus ille Crocus carmi-  
 ne conscribat, quæ uidebuntur etiamnum in Marbo-  
 deo desiderari. Qd' si plura uoles Theophrastū, Dio-  
 scoridē & Pliniū &c. euoluas licebit. Paucula hæc q̄lia  
 qualia quidem sunt, non citrà magnum tamem labo-  
 rem multis magnis distenti negotijs hinc inde suble-  
 gimus. Vt em̄ natura gemmas altissime recondidit  
 uilia passim obuia sunt, ita quæ sunt optima paucissi-  
 mis nota sunt, nec nisi summo studio eruūtur. Et quæ  
 admodum quæ præclara sunt, uix multo cultu proue-  
 niunt, contra cepe, allia, & quædam huiusmodi etiam  
 reposita aut suspensa proferunt sese, Ita quæ sunt egre-  
 gia, non nisi multo contingunt labore, quæ mala pas-  
 sim



7  
sim sunt obuia. Qui uero in aureolis hisce uersibus, q  
tātis exuberāt uirtutib⁹, de pauculis Magorū uanitate  
redolētibus cauillaī: idē facit q̄rēti de natura, q̄ quæ  
dam genuerit noxia, dissimulatis tot bonis. Ne q̄s mi  
hi nimium superstitiosus cognitionem lapidum, ceu  
superstitiosam arbitretur primum: deinde Marbodæ  
um huius autorem operis, quod nō uno in loco curan  
dis ægrotationibus, iuxtaq̄ sanandis corporibus lapi  
des ad mouendos eē præscribat, ut imagicum prorsus  
eliminandum, profligandumq̄, & explodendum esse  
uociferetur: Operæpretium duxi ex Augustino com  
monstrare, quatenus id maximē nobis Christianis, aut  
liceat aut religio sit. ¶ Augustinus libro 2. de doctri  
na Christiana cap. 29. Quanquam ubi præcantationes  
& inuocationes, & characteres nō sunt, plerunq̄ dubi  
um ē, utrum res, quæ alligatur, aut quoquomodo ad  
iungitur sanando corpori, ui naturæ ualeat quod li  
bere adhibendum est, an significatiua quadam obliga  
tione proueniat. Quod tanto prudētius oportet caue  
re Christianum, quanto efficacius prodesse uidebitur.  
Sed ubi latet, qua causa, quid ualeat, quo animo quisq̄  
utatur, interest duntaxat in sanandis, uel temperandis  
corporib⁹ siue in medicina, siue in agricultura. Hactē  
nus Augustinus. Ad extremum qua causa, quoue casu  
acciderit equidē nescio: Illud scio in Marbodæo per  
Pictorium Villingensem prodito, cum sepe aliās, tum  
in Galactite lapide non posse non inuersum esse ordi  
nem, eūque lapidem coniunctē statimq̄ sequi debere  
CrySTALLū, a rgumento, quod posteaq̄ ultimus de Cry  
stallo uersus sic habeat:

Quo potu credunt implerier ubera lacte.  
Mox in exemplari quo nos sumus usi Hæcmundensi  
subijctur:

Nec minus & cineri similē Galactida dicunt,  
Cum mulso tritum lac multiplicare bibenti.

Eco



Ecquis non hāc malit lectionem, quam eam quam af-  
fert Pictorius?

Hunc lapidē cineri similem Galactida dicunt. &c.  
Quamquam quid attinebat unum hoc referre, cum hu-  
ius farine loca nusquam nō sunt obuia? Bene ualebis,  
ac illud scias uelim lector in exemplari Villingēsi nō  
par multa etiamnū desiderari: Nēpe principio legitis-  
mū totius operis ordinem, cū epistolis duabus, & uer-  
sibus plus minus octodecim. Deinde octoginta, aut fe-  
re octoginta alios uersus Marbodæi aut alterius, qui-  
bus nos impertitus est Ioannes Nouiomagus, uir non  
tantum Græcē literatus, sed & in Mathematicis pro-  
be uersatus. Ad extremum nō parum multa alia, quæ  
inter conferendum facile cognoris. Quæ ad unum o-  
mnia huic ascripta libello deprehendere est, ut omitta-  
mus innumera, quæ sustulimus errata. Verū de ijs ali-  
orum esto iudicium. Bene ualebis amice lector.

SALUTEM DICIT TI-  
berio Euax.

† q̄ gñi hu-  
mano ea p-  
desse, sapiē-  
tibus uide-  
batur.

**D**Esideranti tibi scribi à me mysteria oīnium la-  
pidum, † quæ generi humano, ea sapienti pro-  
desse uideantur, negandum tibi non fuit. Tu i-  
taq; custodi summa diligentia mysterium summi al-  
tissimiq; dei. Hoc enim mysterium cæteris gētibus in-  
cognitum, Aegyptijs uero cognitum, neq; Αἰγυπτίοις ne-  
que alijs hostibus tradideris, ne unquam ad sterilita-  
tem huius scientiæ deueniat Aegyptus, & ne eadem p-  
aliquem concremata, incendio conflagretur, aut im-  
missis in Aegyptum regibus seruos efficiat omnes Aeg-  
yptijs dominantes. Hic enim alijs traditus nō est, &  
ne alij in sua potestate detineant, perpetua custodia ha-  
beatur. Iuro autem tibi per summum deum, quod pa-  
rem melioremue librum Aegyptus non habet, Cuius  
iuratiōis testis est summus deus. Mittam enim tibi bo-  
num scilicet nomen, per quod genus noscetur. Igi-  
tur



tur perpetualiter custodiatur in nobis . Præstat enim  
multum in omnibus actionibus per singulas Hierar-  
chias, quas Græci uocant omnium lapidum Vale.

E V A X T I B E R I O I M

peratori Salutem.

**M**agnifica tua dona accepi, per cēturionem Lu-  
cinium, Frontonem nomine, quem dignatus  
es mittere ad me. Et ego tibi inuicem misi qđ  
cunq; charius per terram in Orientis partibus de omni-  
bus lapidibus remediorum nomen existit. Vale.

A L A R D I A E M S T E L R E D A M I I N

Marbodeum Gallum de lapidibus pretiosis

Scholia.

In epistolas.

**R**eclamabit aliquis forte morosulus inconditi-  
ores, ne dicam beta magis insipidas esse has e-  
pistolas, quàm ut scholijs illustrētur. Cui quā-  
quam hac in re nolim esse peruerse contentiosus, ut q  
haud sciam casu ne factum sit an dedita opera, quod ir-  
repserunt in hoc opus. Nam quemadmodum qui de-  
cretum inferunt ad populum, ascribunt bona fortu-  
na, ne nihil de suo uidētur addidisse: Ita quidam alie-  
nis libris nugas ascribunt, quæ nihil ad rem pertinēt,  
& res nugaces nugaciter tractant, & in autorem indo-  
ctum indoctos scribunt commentarios. Tamē quum  
ex Homero nō nihil occurreret memorabile qđ ad has  
attineret epistolas, non libēter antiquari passi sumus,  
ac uelut obolescere. Id adijcere superuacaneū erat, nisi  
hoc seculo nihil non arroderet calumnia.

¶ Salutem dicit Tiberio Euax) Neq; ita longe hinc  
dissidet character ille salutandi, qui est in Perfa Plauti  
na Salutem dicit Toxilo Timarchides, & omni familie.  
Si ualeatis gaudeo, ego ualeo recte, & rem gero, & fa-  
cio lucrum. ¶ Αλλοφυλοῖς). i. alienigenis. Sic mysticus ille  
psaltes. ἐμοὶ ἄλλοφυλοι ἐφίλωσαν. i. mihi alienigeuæ amici fa-  
cti sunt. ¶ Hic enim alijs traditus non est) Secretū me-  
um



um mihi. Esaias 24. ¶ Parem meliorem ue librum) Iu  
uenalis satyra 2. Donant arcana cylindros. ¶ Mittam  
enim tibi bonum scilicet nomen) Homerus Odisee. 3  
ἐκ γάρ τοι τούτων φάτις ἀνθρώπους ἀναβαίνει .i. Quippe homini  
ex istis bona fama decusq; Idem alicubi οὐκ ἐμ' ἀλῆος ἐἴη ἀ  
νὴρ ὁ δόσσα γένοιτο.

Οὐδε κεμ ἀκτῆμων ἐριτιμοῖο χρυσὸς

Μέγα κεμ ἐπ' οὐρανίον κλέος ἐἴη

πάντας ἐπ' ἀνθρώπων κ' οἱ δόσις ἔσσεται ἐν ᾧ.

Magnifica tua dona accepi) Quæ apud Græcos dicun  
tur ἐπ' αὐλῆς δῶρα, siue ἀπερίστια. Erudite hoc, ut omnia, D  
emocritus admonuit μικρὰ δίδοναι βούλομαι μάλλον. ἢ μεγάλα  
ἐγγυᾶμαι. ὅτι γὰρ κίνδυνος ἄπεισι. καὶ ὁ λαβὼν ἔργον οὐ λόγος χρεῖαν ἔχει  
.i. Coneris ad exigua largiendum, q̄ ad plura promit  
tendum esse propensior, potissimum si fieri possit citrà  
iacturam. Nam penuria laborantibus donum uel pere  
xiguum prodest, uerba & magnifice pollicitationes  
nulli sunt utiles. ¶ Et ego tibi uicissim) Atq; hoc ἔ, qd  
aiunt, δὲ καὶ λάβε. Hyram rex Tyri misit Salomōi pre  
tiosissima quæq; ligna pro extructione templi. Et Sa  
ba regina regem Salomonem multis quoq; pretiosis  
gemmis impertita est. Verum hæc ceu πάρεργα paucis  
indicasse sat erit.

## ✠ MARBO ✠

DAEI GALLI CAENOMANENSIS  
de gemmarum lapidumq; pretiosorum formis, natu  
ris, atq; uiribus, eruditum cum primis opusculum, fa  
ne q̄ utile, tum ad rei medicæ, tum scripturæ sacræ co  
gnitionē: nunc primum non modo centum ferme uer  
sibus locupletatum pariter & accuratius emendatum,  
sed scholijs quoq; illustratum per Alardum Aemstel  
redamum.

Euax





**E**uax rex Arabū flegitur scripsisse Neroni,  
Qui post Augustū regnavit ī orbe secūd<sup>o</sup>, f fertur  
Quot species lapidū, q̄ noīa, quiūe colores,  
f Quæūe sit his regio, uel quanta potens f Quæūe  
tia cuiq̄.

Hoc opus excerpens, dignum componere duxi,  
Aptum gestanti forma breuiore libellum,  
Qui mihi præcipue, paucisq̄ pateret amicis.  
Nam maiestatem minuit, qui mystica uulgat.  
Nec secreta manent, quorum sit conscia turba.  
Hunc tribus (ut multū) dandū sancimus amicis,  
Qui numerus sacer est, & nos sacra pādīmus illis,  
Qui secreta dei seruando decenter honorant:  
Quos grauitas morum, uitæ commēdat honestas.  
Occultas etenim lapidum cognoscere uires,  
(Quarum causa latens effectus dat manifestos)  
Egregium quiddam uolumus, rarumq̄ uideri.  
Scilicet hinc solers medicorum cura iuuatur,  
Auxilio lapidum morbos expellere docta.  
Nec minus inde dari cunctarum commoda rerum  
Autores perhibent: quibus hæc perspecta ferūtur.  
Nec dubium cuiq̄ debet falsumūe uideri,  
Quin sua sit gemmis diuinitus insita uirtus.  
Ingens est herbis uirtus data, maxima gemmis.  
**IN MARBODEVM PER ALARDVM.**

¶ Euax rex Arabū) Plinius naturalis historiæ lib.  
25. cap. 2. Præter hos Græciq̄ autores medicinæ pro-  
didere, quos suis locis diximus. Ex his Euax rex Ara-  
bum, qui de simplicium effectib<sup>9</sup> ad Neronē scripsit.

¶ Nam maiestatem minuit qui) Conuenit ut quæ  
sunt arcana, non palam effutiātur, sed secreto ijs qui di-  
gni sunt communicentur. D. Hieronymus in epistola  
ad Pammachium. Quamuis clarus honor, uilescit in  
turba, & apud uiros bonos indignior sit ip̄a dignitas,  
quam multi indigni possident. Vnde egregie de Cæ-  
fare

B



fare Tullius, Cum quosdam (ait) ornare uoluit non illos honestauit, sed ornamenta ipsa turpauit. Persius in quinta Satyra. Quam latet arcana non enrrabile fibra.

(Vt multum) Quod Græci dicunt ὡς τὸ πλεον, id latini efferunt ut plurimum, ut multum, ad summum, & summum. Horatius. Ad summum sapiens uno mino minor est loue. Cicero lib. 5. fami. epl. Excepto uno, aut ad summum altero. Idem ad Atticum lib. 12. Scies igitur fortasse cras, summum perendie. T. Liuius. Cum tribus summum militibus (Qui numerus sacer est) Apud priscos & absolutissimus, & sacer habebatur ternio: quicquid ter dictum, aut factum esset, id ratum efficax habebatur. Diuus Augustinus lib. de doctrina Christiana. 2. ca. 16. Iudocus Clichthoueus de mystica numerorum significatione. Vide adagium. Ter. (Auctores perhibent) Ecclesiasticus ca. 38. (Ingens est herobis) Præsertim Aegyptijs Homerus Odyss.

Τοῖα δὲ θυγάτηρ ἔχει φάρμακα καὶ κητιόεντα

Ἑσθλὰ τὰ οἱ πολὺ δαμνα πόρε Νῶϊ παρὰ κόϊτις

Αἰγυπλίῃ τῇ πλεον φέρει (εἰδὼς) ἄρουρα. i.

Talia Iouis filia habebat pharmaca prudenti arte confecta, bona quæ ei Polydamna præbebat Ionis uxor Aegyptia. Et Plinius li. 25. cap. 2. Homerus quidem inquit primus doctrinæ, & antiquitatis parēs, multas alias in admiratione Circes, gloriam herbarum Aegyptio tribuit. Et quæ his istic similia sequuntur. Dioscorus Sicul<sup>9</sup>. Adeo exuberat herbis Aegyptu, ut oues bis anno pariant bisque præbeant lanam (Maxima gemis) Copiosius ista persequitur Celsus Rhodoginus lectionum antiquarum lib. 3. ca. 25. Vehementer addubitandum, utrum Natura sepius nouerca sit an mater, ut quæ tot uenena tot item remedia progignat.

¶ Pictorius Villingius.

¶ (Euax rex Arabum) Euax rex Arabum, cuius Albert<sup>9</sup> cum multis locis, tū de Mineralibus li. 2. tract. 3. tertio



ertio, meminit C. Tib. Neron. priuigno Augusti la- 10  
pidariū adscripsit, à Siluatico Pādect. frequēter citatū

Paucis amicis) Nullus sibi tantum natus est, sed or-  
tus nostri partem sibi uēdicat patria, partem parētes,  
partē amici cæteri. Vt præclare scriptum est à Plato-  
ne ad Architam. Marbodæus igitur ne sibi tantum na-  
tus uideatur, & priuati commodi impendio studiosus  
(licet uti uerbis Erasmi) noluit intus canere (quod di-  
citur) sed scriptum librum præsertim de re admodum  
preciosa, suis amicis communicare.

Maiestatem minuit) Qui ore ianitoris egenti, ui-  
tio naturæ, quouis loco, quauis de re, & apud quosuis  
præter dignitatem quiduis effutit, maiestatē minuit,  
asinusq; portans mysteria dicitur, unde non minus ue-  
re, q̃ eleganter scripsit Erasmus. Arcana non commit-  
timus nisi selectis amicis, somnia uero narramus qui-  
cunque libet. Chrysippus argumēto uincit eliminatorem  
arcanorum impiū esse, scribēs. Qui mysteria prophā-  
nis dicit, impius est. Hierophāta prophānis illa dicit,  
ergo impius est Hierophanta. Hæc Suidas. Maiesta-  
tem) quid maieestas sit, uide Ciceronē lib. 2. de oratore.

Nec secreta manēt) Hinc Metell<sup>9</sup>. senex nec uni tm̃  
credere uoluit rem sui cōsiliij: Quippe interrogat<sup>9</sup>: qd  
facturus, respondit, si tunicam hanc mei arcani consci-  
am arbitrarer, euestigio exutus eam concremarem, ut  
scribit L. Cælius libro 7. cap. 26. Vnde Paræneticō est  
elegant Vegetij: Quod facturus es tractato cum pau-  
cissimis, uel potius ipse tecum. Nam Flacco teste pri-  
epist. Nec retinent patulæ commissa fideliter aures.

Qui numerus sacer est) Apud priscos numerus ter-  
narius in tantum absolutus & sacer habebatur, ut qd  
quid ter dictum aut factum esset, id ratum & efficax  
haberetur, dicit Eras. Vñ in magorum mysterijs adhi-  
beri solitus. Verg. in Pharmaceutria:

Terna tibi hæc primum triplici diuersa colore

B 2 Licia



Licia circundo, terq; hæc altaria circum  
Effigiem duco: numero deus impare gaudet.  
Pythagoricos item Plutarch. scribit unitatem solitos  
Apollinem nuncupare, Diada litem & audaciam, Tri  
ada iustitiam quæ est summa perfectio. Cælius libro  
duodecimo, cap. 9.

Qui secre) Innuit Poëta lapides ex dei consilio ui  
res arcanas habere, imitatus quidem Democritum, q  
animas habere dixit: Vnde ne cibum in matellam im  
mitteret (quod dici solet) ad amicos scribit librum su  
um, quibus morum sit grauitas, quosq; uitæ commen  
det honestas. Nam etiam atq; etiam uidendum in cu  
iusmodi animum mittamus ea, quæ sunt laborum stu  
dio acquisita, quod admonet apud Gellium Epictet<sup>9</sup>.  
Etenim si in uas insyncerum immiserimus rem quan  
tumlibet charam, in acetum tamen & lotium uertitur  
Propterea Horatius Episto. i.

Syncerum est nisi uas, quodcunq; infundis accessit.

¶ Morbos expel.) Nam chelidonio medentur fe  
bribus medici. Sed & oculis præsens ē remedium: Ma  
gnes hydropem leuat morbo: Lyncuri<sup>9</sup> stomachi pel  
lit cruditatem.

Perspecta feruntur) Fidem nobis magnopere con  
ciliamus ab ijs, quæ nobis perspecta sunt, & quibus p  
sentes adfuimus. Hoc artificio Vergillanus etiam Ae  
neas utitur. Quæq; ipse miserrima uidi, Et quorum  
pars magna fui. Sic etiam Lucas Euangelista in suo  
euangelio præfatur. Nam Herodot. in Clione dicit o  
culos fideliores auribus esse. Quem imitat<sup>9</sup> Horatius  
in arte poëtica.

Segnius irritant animos demissa per aures,

Quàm quæ sunt oculis subiecta fidelibus.

Et Lucretius in 6. Quia semper ad aures Tardius ad  
ueniunt, q̄ uisum quæ moueant res. Fidem igitur sibi  
conciliaturus poëta dicit, q̄ autores quasdam lapidū  
uirtutes



uirtutes ipsi uiderint.

¶ Adamas 1.

**V**Ltima præcipuum genus India fert Adamantis,  
De Crystalloꝝ natū sumptumue metallis.  
Hunc ita fulgentem CrySTALLINA reddit imago,  
Vt ferruginei non desinat esse coloris.  
Cuius durities solidissima cedere nescit,  
Ferrum contemnens, nulloq; domabilis igne.  
Hec tamen hircino calefacta cruore satiscit,  
Incudis damno, percussorumq; labore.  
Huius fragmentis gemmæ sculpuntur acutis.  
Hic sed auellana maior nuce non reperitur.  
Alterius generis producit Arabs Adamantem  
Non sic inuictum, nam frangitur absq; cruore.  
Nec par huic nitor est, præcipq; minoris habetur.  
Pondere sit quamuis & enormi corpore maior.  
Terti<sup>o</sup> est Adamas, quæ dat maris insula Cyprus.  
Quartum producit ferraria uena Philypis.  
Omnibus æqua tamen uis est adducere ferrum.  
Quod facit & Magnes, absente potens Adamante.  
Nam pñs Adamas, Magneti quod rapit, aufert.  
Ad magicas artes idem lapis aptus habetur.  
Indomitumq; facit mira uirtute gerentem,  
Et noctis Lemures, & somnia uana repellit,  
Atra uenena fugat, rixas & iurgia sedat,  
Infanos curat, durosq; reuerberat hostes.  
Clausus in argento lapis hic auroue feratur.  
Cingat & hinc leuum fulgens armilla lacertum

Alardus Amstel.

**V**Ltima præcipuum genus) Plinius cap 4. libro  
ultimo Iulius Solinus cap. 65. (Sumptumq; me-  
tallis) Metalla sunt ipsæ fodinæ, & loca. Lucas  
nus 4. Cilicum lassata metallis (Cui<sup>o</sup> durities solidis-  
sima) Adamanti ex natua duritie nomen inditū. Vo-  
catus est ἀπὸ τοῦ ἀμφοῖς σφικτῆς καὶ δαμάζειν. id ē ab ἀ priua

B in na



uatiua pericula, & domare. Vide Seruiū in sexto Aeneidos libro. Seneca libro secūdo ad Serenū. Quomodo quorundam lapidum inexpugnabilis ferro duritia est, nec secari adamas, aut cædi, aut teri potest: sed incurrentia ultro retundit. Vide adagium. Adamantinus. (Vt ferruginei non desinat) Ferrugineus est color ferro ardenti haud absimilis ut quidam putauere, qui & hiacynthinus ex Vergilio. Ait em̃. Ferrugineos hiacynthos. Plautus in Milite subindicat ferrugineū esse colorem thalassicum, id est, cæruleum, & marinis fluctibus persimilem.

Facito ut uenias ornatu huc naucleriaco, causiam Habeas ferrugineam, culturam ad oculos laneam, Palliolū habeas ferrugineū: nā is color thalassicus. Seruius subnigrum colorem interpretatus est super uersiculo Vergiliano in Georg.

Et pinguem tiliam, & ferrugineos hiacynthos. Porro autem quando multi, nec minus uarij itē in lapidibus colores reperiūtur, ex Platone in Tymæo, ex Gellio lib. 2. cap. 26. ex Lazaro Bayfio de re uestiaria, capite secūdo, ex Henrico Bebelio, Antonio Thylesio Consentino petas licebit, quæ p̃cipue ad noscēdos colores facere uidebuntur: (Quæ tamen hircino fatigata.) Locus hic in omnibus plane codicibus deprauatus habebatur. Quidam ita scriptum habebant, fatigata, alij rigata, mihi uidetur legendum macerata, quæ uox est apud Plinium, ubi agit de adamante: Fatigo enim producit mediam. Vergilius. Terga fatigamus hasta. Quāquam Marbodæus, & aliās sæpe non admodum anxie obseruat legitimas syllabarum quantitates, quippe Gallus: Quod quidem cum tanti uiri pace dictum sit. Ezechiel 3. Vt adamantē & ut filicem dedi faciem tuam. Huc respexit D. Hieronymus in epistola ad Pāmachium super obitu Paulinæ uxoris: Tale quid, inquit, & dominus loquitur ad prophetas, quod posuerit



erit faciem eorum quasi urbem æneam, & lapidem a  
damatinum, & columnam ferream, ne pauerēt ad in- 12  
iurias populi, sed imprudentiam subsannantium frō  
tis rigore cōtererent. Nō est animus cōuerrere in hoc  
opus, quicquid aliquam gemmarum speciem habet,  
paucæ quæ se casu obtulerunt uisum est non præterire,  
præsertim si commodius & argutius dicta uideban-  
tur. Quod genus sunt, quæ memoriæ prodidit Rhena-  
nius Dionysij interpres:

Hic fulget lymphata adamas qui pectora sanat,  
Et prohibens miseris occulti damna ueneni,

Quem minime ualeat ferrum superare nec ignis,  
Frangitur hircino maceratus sanguine tantum,  
Sed tepido, fractis multis incudibus ante.

Hic iuxta positus magnetem uiribus arcet,

Occultus raptu ferri uel tractibus ante,

Admotum retrahit defendens robore miro.

Hic lychnis lucem simulat splendore lucernæ.

Hinc meruit nomen præclaro nomine dignum.

Lucanus lib. 6. Asperat & durum uinclis adamantæ.

Statius lib. 3. Theb. Solidoq; datos adamante lacertos.

Strozius Filius. Fer durum silicem, indomitumq; ada-

manta rigenti Pectore. Lucretius lib. 2. In quo iam ge-

nere in primis adamantina saxa Prima acie constant,

ictus contemnere sueta. Ouidius in Tristibus.

Nil adeo ualidum est, adamas licet alliget illud,

Vt maneat rapido firmitus igne Iouis.

Zacharię 7. Et cor suum posuerunt ut adamantem, ne

audirent legem & uerba, quæ misit dominus exercitu-

um. Hesiodus:

Αλλ' ἂν ἀμάντος ἔχει κρατερόφρονά θυμόν. i.

Durus at his animus solido ex adamante creatus.

Propertius libro quarto:

Quum semel infernas intrarunt funera leges,

Non exorato stant adamante uiæ.

B 4 Mani



**Manilius in primo:**

Sed satis hoc satis fuerit, iam bella quiescunt,  
Atq; adamantæis discordia uincta catenis,  
Aeternos habeat frenos in carcere clausa.

Quam hęc non ita multum adferunt momenti, adiu-  
uant tamen indoctiores, quibus ista parantur.

Pictor. Villing.

Ultima India) In India nocte tantum quæritur,  
quia nocte saltē lucet, per diem est obscurus propter  
solem, ut est in Speculo Vincentij.

Vt ferruginei.) Vnde à Plinio Sideritis uocatur.

Cedere nescit) Hinc uis indomita interpretatur  
Adamas, quod idem testatur.

Hęc tamen hircino) Fatiscit sanguine & carne  
hirci, præcipue si hircus aliquandiu ante biberit uinū,  
& petroselinum uel filer montanum, hoc est, si seleos  
comederit. Talis item sanguis ad frangendum lapidē  
in uesica conducit. Hęc Siluaticus Pandect. cap. 385.

Ferrum contē:) Omnia respuit metalla, excepto  
plumbo quo soluitur propter argētum uiuum quod  
est in ipso: & Chalybe, cui læsionis infert nihil, sic scri-  
bente Aristo. Cum igitur incredibilis huius lapidis  
adeo sit duricies, quicquid inuictum atq; inepugnabi-  
bile indicare uolumus, adamantinum uocamus ait  
Eras. Et sic Hesio. Durus at his animus solido ex a-  
damante creatus.

Theocritus in Amaryllide.

Me quoq; respiciet, neq; enim est adamantina forsan.

Incudis dāno) Incudibus hi deprehenduntur, ita  
respuentes ictum, ut ferrū utrinq; dissultet, incudesq;  
etiam ipsæ dissileant. Plin.

Quod rapit aufert) Adamas dissidet cum magne-  
te in tantum, ut iuxta positus, ferrum non patiatur ab-  
strahi, sed magneti rapiat atq; auferat. Sic etiam alijs  
lapidibus iūctus omnem illorum uim in se transfor-  
mat



mat, ut ait Anglicus libr. 18.

13

Ad magicas artes) Magicam in se uirtutem habere creditur adamas. Si enim capiti dormiētis mulieris cautius supponatur, scire poterit maritus eius, an sit casta. Nam si est, dormiendo amplecti coniugem uel lapidis cogitur: Si uero infidelis fuerit, ab eo subito resilit, ueluti lapidis præsētia indigna. Dioscori.

Indomitumq; facit) Hostilē edulcat furorem. Vnde gemma reconciliationis & amoris dicitur. Ad hęc, si mulier à uiro suo fuerit digressa, per uirtutem adamantis in uiri gratiam reuocatur. Dioscorides.

Lemures) Lemures dici putant uagantes umbras hominum ante diem mortuorū, quasi remures à Remo, cuius occisi umbras frater Romulus cum placare uellet, Lemuria instituit, id est parentalia. Ouid. Fasto. 5. Marcianus uero lemures manes appellari existimat, qui post uitam iisdem corporibus delectentur & cum his maneant. Sed multa de his Augustinus de ciuitate Dei lib. 9. & Varro de uita patrum lib. 1. quæ dilucidiora scripta sunt in Capite Gagates.

Somnia uana) Somnia uana sunt, quæ non ex reuelatiōe diuina, sed ex imbecillitate cerebri, uel per turbato animo proueniūt, dicit Mācinellus, quādo quod interdum nimium cupim⁹, noctu uidemur uidere. De quibus est illud Terentianum in And. Num ille somniat ea quæ uigilans uoluit? Et Vergilij hoc: Credimus an qui amāt ipsi sibi somnia fingunt. Macrobius uir multa doctrina pollens, quinq; somniorum species enumerat, Somnium, uisionē, oraculum, insomniū, & fantasma: inter quas duæ, insomnium & fantasma, uanæ sunt: somnia autem quæ post mediam noctem ostenduntur: uisiones & uisæ non reprobantur. Nam & Ioseph somnia, & Apostolorum uisæ, & multorum uisiones credendæ fuerunt. Macrobius in Somnio Scip. libro 1. cap. 3.

B 5 Repellit



Repellit) Tanquam minime fides adhibenda fit illis, poëta dixit contempnue repellit. Vnde conuenit huc, illud Catulli distichon:

Somnia fallaci ludunt temeraria nocte,

Et puidas mentes falsa timere iubent.

Clausus in argento) Huius uis maior esse perhibetur, si sedes eius, cum in anulo ponitur, sit ferrea, anulo pro dignitate lapidis ex auro constante, sic est in libro de natura rerum.

De adamante plura Solinus cap. 65. Plin lib. 37. cap. 4. Alber. lib. 2. tract. 2. cap. 1. mineral. pandectarum Siluat. cap. 385. Serapio in aggregatione simpli. Isido. lib. 16. Aristo. in lib. de lapidibus.

¶ Achates. 2.

**V**T peribent primum lapis est inuentus Achates  
In ripis fluuij, qui nomine dictus eodem:  
Hic precio diues Siculas perlabitur oras.

Sit licet ipse niger, zonis tamen obsitus albis,  
Hic lapis ingenitas perhibetur habere figuras:  
Cuius natuius facies interlita uenis,

Nunc regum formas, nunc dat simulachra deorum.

Rex Pyrrhus digito gessisse refertur Achatem,

† plana

Cuius † plena nouem signabat pagina Musas,

Et stans in medio cytharam tangebatur Apollo:

Naturæ non artis opus, mirabile dictu.

Hunc quoque Coralio similem gerit insula Creta,

† croceis

Cuius planicies † chryseis est illita uenis.

Iste nepæ uirus fugat, & quod uipera fundit.

Reddentem facies uarias dat & Indus Achatem,

Nunc nemorum frondes, nunc dantem signa ferarum:

Hic sedare sitim, uisumque fouere putatur.

Est & qui myrrhæ succensus spirat odorem.

Sanguineas maculas est qui perhibetur habere.

Cerea cui facies, quia creber, uilis habetur.

Portantem munit, uiresque ministrat Achates,

Facundumque



Facundumq; facit, gratumq; boniq; coloris.

Hoc Anchisiades comitante pericula uicit.

¶ Alardus Aemstel.

Vt perhibent primum) Plinius cap. 10. libr. 37. & Rhennius.

Cernitur egregius lapis hic cui nomen Achates.

Hoc dederat fluuius, cuius generatur ad undas.

Hanc simulachra uides uenis ostendere gemmam.

Zonis tamen tamen obfitus albis) F. de auro & argento leg. L. uestis Vlpianus zonas inter muliebria numerat. Martialis. Longa satis nunc sum: dulci sed pōdere uenter Si tumeat, fiam tunc tibi zona breuis. Ouid. Fast. 2. Dat teretem zonam, qua modo cincta fuit. Zona quoq; erat uirorum, in qua solebāt deferre nūmos, iuxta illud Matthæi. Ne possideatis aurum, neq; argentum, neq; æs in zonis uestris. Vide adagiū, zonam perdidit. Vtitur & Plinius hoc uocabulo pro cinctura (ni fallor) cum sepe aliās, tum lib. 37. cap. 6. Et si zona alba fundat se non colligit. Illud obiter annotandum, quod Strabo lib. Geor. 4. scriptū reliquit, Gallos olim solitos operam dare, ne obesi fierent & uentricosi, punireq; iuuenem certam zonæ mensuram excedentem. Verba Strabonis sic habent. Ἰδὲ μὲν δὲ καὶ τοῦτο ἀσκεῖν γὰρ αὐτοὺς μὴ παχεῖς εἶναι· μηδὲ προγαστρά· ὅμ δ' ὑπερβαλλόμενον τῆς νεώρ τοῦ τῆς ζώνης μέτρον ἡμετέρας.

Rex Pyrrhus digito) Videtur Marbodæus hūc locū ut pleraq; alia omnia ex Soliniana transtulisse historia ca. 11. & is uicissim ex Plinio ca. 37. li. 37. Pyrrhus, inquit, qui aduersus Romanos bellū gessit, habuisse traditur Achatē, in qua nouem Musæ & cytharam Apollo tenens spectabatur, non arte, sed sponte nature ita discurrentibus maculis, ut à Musis quoq; singulis sua redderētur insignia. Ismeniam Choraulē tradūt multis fulgentibusq; uti consueuisse, & regum amicitiam conciliare existimentur.

Croceis



Croceis est illita uenis) Plinius cap. 10. 37. Cora-  
lochares inquit guttis aureis saphiri modo distinctus,  
qualis copiosissima in Creta sacra appellata. Ex qui-  
bus Plinii uerbis satis apparet esse reponendum, chry-  
seis est illita uenis, id est, aureis ἀπὸ τοῦ χρυσοῦ siue χρυ-  
σεῖς .i. aureis. Quanquā in exemplari habebat croceis.

Cuius plena nouem) D. Augustinus de doctrina  
Christiana cap. 7. lib. 2. (Sanguineas maculas) Lucan<sup>9</sup>  
10. Stabatq; sibi non segnis achates Purpureusq;.

Hoc Anchisiades). i. Aeneas, q; testatur Anchisen  
fuisse patrem suum, apud Verg. lib. Aeneid. 2. Ascani-  
um, Anchysenq; patrē, Teucrosq; penates Commem-  
do socijs. Idē 6. Tros Anchysiade facilis descensus Ae-  
uerni. Fuit autem Achates perpetuus Aeneae comes id-  
emq; fidelissimus. Idem, 6. Aeneid. Cui fidus Achates  
It comes, & paribus curis uestigia figit. Et 1. Aeneid.  
Corripuit fid<sup>9</sup> quē tela gerebat Achates. Athanasius  
de passione domini. Etenim qui erat in medio Cheru-  
bim omni indutus lapide precioso, Sardio, Iaspide, a-  
chate, nūc iam super papyrus, & arundinem, ac silicē  
dormit, quemadmodum in Iob de illo dicitur.

Pictor. Villing.

De Achate Plinius lib. 37. cap. 10. Solin. ca. 11 Sil-  
uati. Pandect. cap. 386. Albert. Mineral. lib. 2. Tract. 2  
cap. 1. Anglic. de propriet. rerum lib. 16.

Rex Pirrhus) Pyrrhus iste Epirotis imperitauit,  
& post Alexandrum rei militaris peritissimus est iu-  
dicatus: unum os habuit dentium uice, lineis modo in  
superficie suppicum distinctumq;. Testis est Ludo.  
Cælius libro 2. cap. 33. De regis huius anulo scribit  
Plinius libro 37. cap. 1.

Cuius nati. interlita) Id est, commaculata. Nam  
Interlino uerbum superinducto atramento, aut alio  
liquore, rē aliquam uel picturam est destruere, quod  
ex hoc Ciceroniano intelliges, Tabulae sunt in medio  
se corruo



se corruptas atq; interlitas esse clamant.

Nepæ uirus) id est scorpionis. Constat enim à Gre-  
cis scorpionem nepam uocari, uermiculi genus quod  
sub saxis latitet, quæ si quis tollat incautus, uulnus ac-  
cipiat obliquo ictu à cauda uenenosa. Ita Plinius lib.  
21. cap. 25.

Vipera fundit) Vipra genus serpētis est uenenosi,  
omnium serpētium nequissimum. De hac Isido. li. 12.  
Sic dicta q; ui pariat: nam cū eius uenter ad partū in-  
tumescit, catuli non expectantes maturam solutionē  
naturæ, corrosis eius lateribus, cum matris interitu  
ui erumpunt. Dicit & idem q; masculus suo ore infer-  
to in os uiperæ semen expuat, & ex illa uoluptate li-  
bidinis in rabiem uersa, caput maris præscindat, unde  
parens uterq; pereat: masculus dum coit, foemina  
dum parit. De hac Plinius libro 8. cap. 39.

Illita) Illino leniter induco significat, unde Hora-  
tius lib. 1. Epist. Quod si bruma niues Albanis illinet  
agris. Et Plin. Fimum caprinū ex melle illitū epipho-  
ris, prodesse putant.

Hoc Anchisiades) Achate multa pericula uicit Aeo-  
neas, ut qui non perpetuam dormiret noctem, sed cu-  
ra agitated, quæ regum comes est (unde achates dici-  
tur) alijs somno indulgentibus, ipse uigilans, cogita-  
bundus, sobrius de futuris agitabat animo. Hoc loco  
quid alij sentiant prætermitto, sed per achatem curā  
intelligo, quæ maxime comitatur principes (libet uer-  
bis uti Erasmijs) ut qui tantam negotiorum sarcina-  
nam sustineant humeris, q; nunquam sine hac uiuant.  
Huius rei præclarum exemplum præbuit Epaminon-  
das dux Thebanus. Siquidem cum Thebani ciues, fe-  
stis quibusdam diebus solutius comotationibus in-  
sudarent, licentiusq; uoluptatibus fruerentur, ille so-  
lus uigil ac sobrius arma lustrabat, & cura pro achate  
comitat<sup>9</sup> urbis mœnia obambulabat: Rogatus cur  
id fa-



id faceret, respondit, sobrium esse se ac uigilare quod  
reliquis liceret temulentis esse ac dormire, ut Plutar-  
chus refert in libello aduersus ducem imperitū. Por-  
rò apud Homerum Nestor ad Agamnonem:  
Belliger Atridæ proles dormis ne Agamemnon?  
Perpetuam noctē dormire haud principe dignū est,  
Cui populi commissi, & tanta negotia curæ.  
Non nescimus Aeneam in uagina secum tulisse Acha-  
tem. Nam lapis hinc armiger dictus est.

Si uis Achatem uirtutis potentem esse, feras eum  
in fetis leoninis, ubi ad quoduis tempus ualebit, scri-  
bit Plinius.

Nunc nemorum frondes) Non refert an ramos ar-  
borum uel folia intelligas. Nam Plini⁹ scribit q̃ In-  
dicus Achates non folia tantum, sed nemora quando-  
que repræsentet. Frondes autem proprię sunt arbo-  
rum, folia uero tam arborum quàm herbarum & flo-  
rum, dicit Perott.

Quia creber, uilis habetur) Quod rarum, charum  
est. Vt dicitur unde Marbode. ca. 4. ametyst⁹, ait, Cha-  
rus haberetur merito, si rarior esset: At nūc negligit  
quoniam communis habetur.

Alectorius.

†spoliatus **V**entriculo galli, qui testibus est †uiduatus  
Cum tribus (ut minimum) factus spado uix-  
rit annis,

Nascitur ille lapis, cuius non ultima laus est,  
Et per bis binos capit incrementa sequentes,  
Mensuramq; fabæ crescens excedere nescit,  
Crytallo similis, uel aquæ, cum lympida paret.  
Hinc Alektorium nomen posuere priores,  
Nomen apud Græcos de galli nomine sumptum.  
Nam quē nos gallum communi more uocamus,  
Gramatici Græco hunc ἀλέκτορα nomine dicunt.  
Inuictum eddit lapis hic quencunq; gerentem,  
Extinguitq;



Extinguitq; sitim patientis in ore receptus:

16

Nam Milo Crotonias pugiles hoc præsede uicit.

Hoc etiam multi superarunt prælia reges.

Hic ꝑ excussorum promptus solet esse reductor,

ꝑex pulso-

Acquiritq; novos ueteresq; ꝑ instaurat honores.

rum

Hic oratorem uerbis facit esse desertum,

ꝑreformat

Constantem reddens cunctisq; per omnia gratum.

Hic circa Veneris facit incentiua uigentes,

Commodus ꝑ uxori, quæ uult fore grata marito.

ꝑ& dñæ

ꝑ At bona tot præstet clausus portetur in ore.

ꝑ aliâs Vt

Alardus Aemstel.

Ventriculo galli) Plinius Ca. 10. 37. Solinus ca. 4.  
sub calcem.

Viduat<sup>9</sup>) Pro eodẽ significato dicit & uiduus: Hinc  
ioc<sup>9</sup> ille Plautin<sup>9</sup> Cistellaria. Quotidie uiro nubit, nu-  
psitque hodie, nubet mox noctu. Nunq̃ ego hanc ui-  
duam cubare siui, nam si hæc non nubat, lugubre fa-  
me familia pereat. Horatius Viduus pharetra ri-  
sit Apollo. Suetonius in Galba. Ne Agrippinæ qui-  
dem uiduatæ morte Domitij. Catullus ad Flauium.  
Nam te non uiduas iacere noctes Nequicquam raci-  
tum cubile damnat. Claudianus. Serpentum tellus  
pura ac uiduata ueneno. Viduatus ergo hoc loco est  
castratus, & cui testes execti sunt. ¶ Cum tribus ad mi-  
nimum) haud dubie legendum est (ut restituimus) cū  
tribus ut minimum. Sic enim prius usurpat, & is lo-  
quēdi color pur<sup>9</sup> & elegā<sup>9</sup> est. ¶ Spado uixerit) Spado  
castratus dicit, sitq; à uerbo σπάω uel σπάω, quod est  
euello, aufero, traho, diuelloq; testes enim euellūtur.  
Sunt qui putant eunuchum esse adolescentem, ac grā-  
diorem ætate spadonem, Iuuenalis satyra. Cum tener  
uxorem ducat spado, nenia luscū. Martialis lib. 5, Spa-  
done quum sis euiratior fluxo. Horatius. Et spadoni-  
bus seruire rugosis potest. Vide Galeotum de homine  
Nomen apud Græcos) ἀλεκτρυών siue ἀλέκτωρ Græ-  
cis



els dicitur gallus. Proinde ἀπὸ τοῦ ἀλεκτρυῶνος dictus  
 est alecteriorius: Id quod indicat Græcus uersiculus.  
 πρὶν ἢ δὲ δούτερον ἀλεκτρυῶνα φέγγειτο .i. Prius atq; gallus  
 cantet iterum cristiger. Et cōstabit autore Erasmo Se  
 narius, si pro ἀλεκτρυῶνα legas ἀλέκτωρ. Vide adagium.  
 Priusquā gallus iterum cecinerit. (Nam Milo Cro  
 tonias) Hunc Milonem Crotonientem tradunt in cer  
 taminibus ubiq; uictorem euasisse. Lege Herodotum  
 in Thalia. Galenum Exhortatiōe ad bonas artes, Le  
 ge adagium, Crotoniatarum postremus, reliquorum  
 Græcorū primus est. Itē adagium, Crotone salubrius.  
 Pictorius Villing.

Solinus cap. 4. Plinius lib. 37. cap. 10. Alb. libro 2.  
 tract. 2. cap. 1. Bar. Angli. libro 16. Diosc. in Cap. Ale  
 ctor. ¶ Ventriculo galli). i. in orificio. Nā ut in homi  
 ne struma est, ita in gallo orificium quod patet.

Hinc alectorio) ἀλέκτωρ latine gallus est, unde no  
 men lapidi inditum Alecteriorius quasi gallinarius.

Nam Milo) Milo hic Crotoniates, Prisci Targnij  
 emicuit temporibus, cui elogium extat: Victor ille o  
 mnium certaminum. Nusquam lapidis & uirium est  
 superat<sup>9</sup> fiducia, nisi semel à Tritormo Bubsequa, qđ  
 Cœlius scribit li. 11. cap. 70. Qui una manu, in armen  
 to ferocissimi omnium & maximi tauri pedem corri  
 puit, furentemq; ac inde se proripere adnitentem fru  
 stra, retinuit constantissime: altera prætereuntis for  
 tē tauri alterius pedem apprehēdit audacissimē, ac cō  
 pressit ferociter. Vide Eras. in puer. Alter Hercules.  
 Hunc Milonem quercus lacerandū feris præbuit, scri  
 bit Val. Max. lib. 9. cap. 12:

Geranites 4.

† Hieracitē

**E**T † Geraniten uetus experientia laudat  
 Iste colore niger, superat uirtute colorem:  
 Quem prius abluto si quis gestauerit ore,  
 Dicere mox poterit, quid de se cogitat alter.

Huic



Huic quoque semper inest imperatoria uirtus,  
 Qua nequeat mulier quicquam prohibere petenti,  
 Cuius sic uirtus perhibetur posse probari:  
 Mascis expositum corpus nudato gerentis,  
 Lactis commixto mellisque liquore perunctum,  
 Intactum cupido miraberis agmine linqui:  
 Si lapidem cultris, facto grege spicula figent,  
 Imbutamque cutem fugent per uulnera mille.

Alardus Aemst.

¶ Et Gerathitē) Legendum est haud dubie: Et Geraniten uetus. Plinius cap. de gemmis, quæ ab animalibus cognominantur. Et à gruibus collo geranites, hieracites accipitris, &c. Geranites similitudinē habet colli gruibus, quam Græci γέρανον uocant. Hesiodus. φράσις ἐν τῷ αὐτῷ φωνῇ γέρανον ἐπαιχίου. Quam malim Hieracitē, nisi obstaret carminis ratio. (Lactis commixto) Homer⁹ Iliad. 15. utitur similitudine nimis appposita de muscis, uerno tempore circum mulcētralia uolitātibus, ut sese fatient.

Pictorius Villing.

Plinius lib. 37. cap. 10. Albert. lib. 2. cap. 7. sed corrupte ibi legit Gerachides. Aristot. in Lapidario suo. Barphr. Angli. lib. 16.

Hieracites à colore accipitris nomē habet, sed maioris uirtutis est, quā coloris, inquit Poëta: Niger etenim, qui color infamis est, ex opinione Pythagorica. quæ aiebat, quod esset colore candido, id ad boni naturam pertinere: quod atro, mali. Habentur apud Plinium colores tres præcipui tantum, lib. 21. cap. 8.

¶ Iaspis.

5

**I**Aspidis esse decem species, septemque feruntur.  
 Hic & multorum cognoscitur esse colorum,  
 Et multis nasci perhibetur partibus orbis.  
 Optimus in uiridi, translucentique colore,  
 Et qui plus soleat uirtutis habere probatur.

C

Ca



¶ febrē fugat, arcet hydropē.

¶ putatur.

Caste gestat<sup>r</sup> ¶ fugat & febres, & hydropem:  
Appositusq; iuuat mulierem parturientem,  
Et tutamentum portanti creditur esse.  
Nam consecratus gratum facit, atq; potentem,  
Et (sicut perhibent) phantasmata noxia pellit.  
Cuius in argento uis fortior esse ¶ probatur.

Alardus Aemstel.

¶ Iaspidis esse decē) Et hic rursus peccat uersus. Lūcanus lib. Pharsaliæ decimo. Fulget gemma toris, & iaspide fulua supellex. Iuuenalis Satyra 5. Da ueniam præclara illi laudatur iaspis. Vergilius lib. 4. Aeneidos: Atq; illi stellatus iaspide fulua, Ensis erat. Statius lib. septi. The. Tænarium fulua mordebat iaspide palam. Idē lib. 4. Electro pollens & iaspide clarus eadē. Claudianus: Collectæ tereti nodantur iaspide uestes.

Optimus in uiridi) Claudianus: Sæpe manu uiridisq; angustat iaspide pectus. Mantuanus: Multa sinus & colla uirens ornabat iaspis.

Et febres & hydropē) Aqua intercus à latinis appellatur, cum obstrueto iecore cibus incoct<sup>r</sup> inter cutem carnemq; dimittitur. Plau. Menechmis: Num laruatus arat, aut ceritus? Nū eum ueternus aut aqua intercus tenet? Serenus Samonicus. Corrupti iecoris uitio uel splenis acuto Crescit hydrops, aut cum siccatæ felle medullæ, Atque auidē fauces gelidum traxere liquorem. Cato ueternosum hydropicum intelligi uoluit, cum ait: Veternosus quā plurimum bibit, tā maxime sitit. Horatius lib. Carminum 2. Ode 2. Crescit indulgens sibi dirus hydrops, Nec sitim pellit, nisi causa morbi Fugerit uenis, & aquosus albo Corpore lāguor. Græcis dicitur ὑδρωτική, ὑδρὸς πόσις, cuius tres sunt species ὑποσπῆρξι subtercus, τυμπακίτις uetosa uel sicca, ὕδατις ab utre. i. aquosa. ¶ Phantasmata noxia pellit) Rhēnius. Gignit enim egregiam crysalli pondere gemmam, Atq; malos lemures quod pellit, munus iaspis.

No



Nocturni manes fugitant quem membra tuēte. Idem 18  
Atq̃ aura uiridi legitur q̃ splendet iaspis. Tamen si nō  
fit οὐ κατὰ φύσιν (quod aiunt) addam tamē. Idaspes fluui  
us Indorum, aurum & gemmas habere dicitur. Stati⁹  
lib. 8. Theb. Ceu modo gemmiferum thyrsο popula  
tus Idaspem. Lucanus lib. 8. Qua rapidus Gāges, & qua  
Nysæus Idaspes. Claudianus. Auriferum ueniam po  
turus Idaspē. Esaiā 54. Ecce ego sternam per ordinē  
lapides tuos, & fundabo te in sapphiris, & ponam ias  
pidem propugnacula tua, & portas tuas in lapides  
sculptos, & omnes terminos tuos in lapides desidera  
biles, uniuersos filios tuos doctos à domino.

Pictor Villing.

Albert. libro 2. cap. 8 Plin. libr. 37. cap. 8. & cap. 9  
Dioscori. libr. 5. cap. 47. Galen. libro 9. simpl. cap. 11.  
Aristo in lapid.

Iaspis græce, latine uiridis sonat. Nā tamen si mul  
torum est colorum: uiridis tamen & smaragdo simi  
lis, optimus est, scribit Isidorus.

Decem & septem) Iaspidis omnes species huc po  
nere longum est, sed bonitatem illius lapidis, hic bre  
uibus distinctam habes. Olim optima fuit, quæ pur  
puræ quicquam habebat. Secunda, quæ rosæ. Tertia,  
quæ smaragdo similis. Apud Plinium hæc & alia mul  
ta: Cui igitur cordi ē de his maiora scire, satis habeat  
autorem monstratum lib. 37. cap. 8. & 9. Adscribā ta  
men & hæc Philosophi ex Vincētio, qui dicit peregrī  
nas quasdam inueniri species, ex Thetel enumeratas.  
Nam inuenitur, ait, in Iaspide homo, scutum habēs in  
collo, & cuspidem in manu, sub pedibus serpentem, q̃  
habeat contra omnes inimicos uirtutem. Item alius, in  
quo sit homo, habens fasciculum herbæ in collo, cui⁹  
uirtus sit, omnes discernēdi morbos, & sanguinem res  
tringēdi, quē Galenū in digito tulisse ferūt. Hinc cruce  
signatum, uiridem, & ne quis aquis submergatur;

C ij effica



efficacē, Hæten<sup>9</sup> Vincētius in specul. natur. li. 9. ca. 77

Et nasci multis partib<sup>9</sup>) Nam in India, smaragdo similis inuenitur: in Cypro, glaucus & pinguis: in Persia, æris instar: In Phrygia, purpurea: in Capadocia, ex purpurea cærulea, atq; non refulgens: Thracia, Indico similem mittit: Chalcidia, turbidam. Hæc Plinius.

Consecratus) Cōsecratiōe uidelicet magica & characterē, ut in magicis docetur.

Iaspis) In capite Aspidis inuenitur lapillus, Iaspidi similis, qui miræ creditur esse efficacie & uirtutis, & ideo quidam Iaspidem, quasi aspidem uocari uolunt, scribit Anglicus lib. 16. de lap. & metal. Et tot habet uirtutes, q̄t diuerfas uenulas & colores, inq̄t Dioscor.

Luxuriam cohibet ] Impedit conceptum, menstruum restringit, & hæmorrhoidas si in puluerē redigatur, datus cum lacte, curat: uisum acuit & confortat.

¶ Sapphirus siue Syrtites 6.

**S** Apphiri species digitis aptissima regum,  
Egregium fulgens, puroq; simillima cælo.  
¶ uilior est ¶ Inferior nullo est uirtutibus atq; decore.  
Hic quoq; Syrtites lapis à plerisq; uocatur,  
Quod circa Syrtis Lybicus permixtus harenis,  
Fluctibus expulsus, feruente freto reperitur.  
Ille sed optimus est, quem tellus Medica gignit,  
Qui tamē asseritur nunquam transmittere uisum:  
Quem natura potens tanto ditauit honore,  
Ut sacer & merito gemmarum gemma uocetur.  
Nam corpus suegetū cōseruat, & integra mēbra,  
Et qui portat eum, nequit ulla fraude noceri,  
Inuidiam superat, nullo terrore mouetur.  
Hic lapis (ut perhibent) educit carcere uinctos,  
¶ Obtrusasq; fores, & uincula tacta resoluit,  
Placatumq; deum reddit, precibusq; fauentem,  
Fertur & ad pacem bonus esse reconciliandam,  
Et plus q̄ reliquas amat hanc ¶ Hydromātia gēmā,  
¶ uegetat  
¶ Obstru  
ctasq;  
¶ Obstru  
ctasq;  
¶ Inigromā  
tia ¶ necro  
mantia.

Vt



Vt diuina queant per eam responsa ꝑ mereri.  
Corporeis etiam morbis lapis iste medetur:  
Scilicet ardorem refrigerat interiorum,  
Sudorem stringit nimio torrente fluentem,  
Contritus ꝑ lacti super illitus ulcera sanat,  
Tollit & ex oculis sordes, & fronte dolores,  
Et uitij linguæ simili ratione medetur.  
Sed qui gestat eum, castissimus esse iubetur.

Alardus Aemstel.

Egregium fulgens Rhennius. Cur alij lapidem q  
rubro littore carpunt Sapphiriꝑ decus nigri flauique  
coloris, Saxorum cedunt uenis ac Marte beati.

Hic & Syrites] Plinius capite decimo, libro 30. Sy  
titeꝑ, inquit, in littore syrtium, iam quidem in Lucania  
inueniuntur melleo colore, croco refulgētes, intus au  
tem stellas continent languidas. (Amat hāc nigromā  
tia) Fortasse Hydromantia, aut porro necromātia po  
tius quadrabit mea quidem sentētia, ut intelligas hac  
euocari imagines mortuorum. Est & anāchitides, qua  
in necromantia euocari dicūt imagines deorum, sicut  
Synochitidē umbras inferorū. Sed de his pro suo qsqꝑ  
arbitratu, ut uelit, statuat. Hieronymus in Esaiæ cap.  
19. Magi animas euocare dicuntur, & tenues umbra  
rum, imò dæmonum audire uoces. Trenorum 4. Can  
didiores Nazarei eius niue nitidiores, lacte: rubicun  
diores ebore antiquo, sapphiro pulchriores. Iosue 13  
Portæ Ierusalem ex sapphiro & smaragdo edificabū  
tur, & ex lapide pretioso omnis circuitus murorum e  
ius. Gregorius Moralium lib. 8. cap. 19. & 20. expo  
nēs illud Iob. Locutus sapphiri lapides eius, & glebæ  
illius aurum. Iob 28. Nō conferetur tinctis Indiæ co  
loribꝑ, nec lapidi sardonyco preciosissimo, uel sapphi  
ro. Exodi 24. Et uiderunt deum Israel sub pedibus e  
ius, quasi opus lapidis sapphirini &c. Cant. 5. Venter  
eius eburneꝑ distinctus sapphiris.

19  
ꝑ moueri

ꝑ lateri.

C 3 Pictor



**Pictor Villing.**

Diosc. lib. 1. cap. 146. Plin. lib. 37. cap. 9. Gale. lib. 9. cap. 19. Alber. lib. 2. ca. 7. Aristo. in lapide suo.

Quod cir. Syrt) Syrtes duo sunt sinus Africani maris, dispari magnitudine, sed pari piculo, inqt Salusti<sup>us</sup> Fluctibus expulsi) Vento ibi contrahuntur harenae, scribit idem, unde locus fit uadosus, accedente cumulo harenarum Libycarū: in quibus, ut Poëta uult, Sapphirus reperitur: quia sic medium maris accessibile efficitur.

Medica telus) Medicam regionem describit Strabo Geog. lib. 11, & Plin. libro 6.

Nunquam transmittit uisum) Nam dēsus est, nō pelucidus, Isidoro testante: nisi aliud Poëta innuat, quod est colligere ex libro de nat. rerū, ubi sic inuenio: Nunquam, quantumcunq; purus sit Sapphirus, imaginem in se ut speculum ostendit.

Vt uocetur sacer) Tantæ autoritatis fuit lapis iste apud ueteres, ut Apollini sacratum dixerint: Vnde gentiles cum pro responsis deum sacrificiorum tempore consuluerunt, certificari citius putauerunt si Sapphirum in præsentia haberent, Hæc Dioscorides. Vnde subiungit Poëta, Vt diuina queant per eam &c.

Necromantia hunc amat) Magi singulariter diligunt hanc gemmam, dicit Anglicus, quia ad eorum opinionem per ipsius uirtutem quædam mirabilia operari possunt, quod Poëta scribit satis dilucide

Ardorem interiore refrigerat) In febribus incitius refrigerium præbet, si iuxta uenas cordis pulsationes suspendatur, Dioscorides.

Sudorem stringit) Virtutem habet, fluxus sanguinis restrictiuam: unde si temporibus apponatur, solet restringere sanguinem de naribus profluentem, Sic Dioscorides.

Superillitus lateri) Apostematū reprimat, inflatur

ra



ram, si principio inflationis apponatur, Idē autor est.

20

Tollit & ex oculis) Sed uult Dioscorides prius in frigidam aquam poni.

Castissimus esse iubetur) Nam castitatis amatrix dicitur sapphirus, ait Isidorus.

Item uim habet ueneno cōtrariam: unde si aranea am infra pyxidem posueris, & uerum sapphirum supra pyxidis orificium aliquādiu, aranea eius uirtute uicta perit. Hoc dicit insignis autor Dioscorides.

¶ Chalcedonius 7.

**C**halcedon lapis est hebeti pallore refulgens. Inter Hyacinthum medioximus atq; Beryllū.

Qui si pertusus digito, colloūe feratur,  
Is qui portat eam, perhibetur uincere causas.  
Hæc species lapidis tm̄ tricolor reperitur.

Alardus Aemstel.

Chalcedō lapis est) Meminit huius Ioannes Apocalypseos 21. Cap. Fundamentum primum iaspis, secundum sapphirus, tertium Chalcedonius. ¶ Inter hyacinthum medioximus). i. medius. Plautus Cassina. Atq; ita me dii deeq; superi, inferi, & medioximi. &c. Significat & medioacutum, teste Non. Marcel.

Pictor. Villing.

Albert. lib. 2. cap. 3. Isido. li. 16. Bartph. Angli. de propriet. rerum lib. 16. Matt. Siluat. cap. 398.

Qui si pertusus) Calefactus paleam attrahit, & ualet contra illusiones dæmonum, & uirtutes conseruat corporis, agitationes phāsticas ex Melancholia exortas pellit, Albertus author est.

Inter Hyacinthum) Quid & cuius coloris Beryllus sit, habes in littera B, quid Hyacinthus, in H require.

Tricolor species) Chalcedonij primus color est Sapphirinus: secundus, fuscus & pallidus, modicum albescentis: tertius, permixtus rubeo: sic habetur in libro de natur. rerum.

C 4 Re



Reperitur apud Nasomones in Aphrica, & inter  
Bafileam & Argentinam, Ifidorus.

Smaragdus. s.

**O**Mne uirens superat forma uiridante Smara-  
gdus,

Cuius bis quinæ species binæq; feruntur:

†baſtriani  
†maliciani

Sunt etenim Scythici, †Braſtani, †Niliaciq;

† Chalce-  
donij.  
†gratia

Sunt & qui uenis naſci perhibentur in eris,

Quos maculis uitioſa notat natura metalli:

Sunt † Carchedonij: reliquos piget enumerare.

Præcipuus Scythicis honor eſt, & † gloria maior:

Gryphibus eripiunt ſeruantibus hos Arimaſpi.

Quos uiſus penetrat, famæ potioris habentur,

† tangitur

Quorum luce uirens uicinus † tingitur aër,

Quos neq; ſol mutat, nec clara lucerna, nec umbra,

Strata ſuperficies quibus eſt, uel concaua forma

More iacentis aquæ uultum ſpectātis obumbrat:

His uſum ſpeculis teſtatur fama Neronem,

Cum gladiatorum pugnas ſpectare liberet.

Optimus hiſ ſitus eſt, quorū ſunt corpora plana.

Commodus iſte lapis ſcrutantibus abdita fetur,

† aut.

Cum præſcire uolunt, † & diuinare † p undā.

† futura

Auget opes † lapis hic ſeſe reuerenter habentes,

† idem

Omnibus in cauſis dans perſuaſoria uerba:

Tanq̃ facundi uis ſit ſermonis in illo.

Collo ſuſpenſus, durum fugat Hemitritæum,

† ſimili

Et ſanare poteſt † ipſa ratione caducos,

† mulcedie

Emendat feſſos uiridi † medicamine uiſus.

Et tempeſtates auertere poſſe putatur.

Fertur laſciuos etiam compeſcere motus.

† acceditq;  
colorem

Proſcit in uiridem magis † exactumq; decorem,

Ablutus uino, uiridiq; perunctus oliuo.

Alardus Aemſtel.

Omne uirens] Negant quicq̃ eque uirere atq; smar-  
ragdum, cuius gemmæ propria commendatio eſt ui-  
ror



ror. ¶ Forma uiridante] Lucretius lib. 2. Inter cærule  
um uiridesmiscere smaragdos. Tubul. lib. 2. O pereat,  
quicumq; legit uiridesq; smaragdos. Lactantius: Albi  
cat insignis mixto uiridante smaragdo. ¶ Cuius bis  
quinæ species] Plinius cap. 5. libro 37. Refert genera  
smaragdorum duodena: nobilissimos autē dicit Scy  
thicos. Solinus ca. 25. Nā licet sint & Aegyptij & Chal  
cedonij, & Medici, & Laconici, præcipue tamen est ho  
nor Scythicis: & quæ sequuntur illic, quæ in calce hu  
ius libelli curauimus adiicienda. ¶ Quos macul] Luca  
nus lib. Pharsalię 1. Terga sedent crebro maculas di  
stincta smaragdo. ¶ Sunt Chalcedonij] Plinius cap. 5.  
libro 37. meminit smaragdi Carchedonij. Vnde in cō  
iecturam ducor legendum esse, Sunt Carchedonij.

Sunt etem Schytici] Plinius: Smaragdoruū nobilissi  
mi sunt Scythici, deinde Bactriani, tertio Aegyptij. Idē  
lib. 7. cap. 9. Et si uarię non sint Bactrianę. Pamphyl.  
Sardonyches aurum torques Scythicosq; Smaragdos,  
Plinius autor est Aegyptiorum Scythicorumq; sma  
ragdorum tanta m esse duriciem, ut nequeant uulne  
rari, Scythicos tamen omnium esse nobilissimos.

Gryphibus eripiunt] Has aliter ueteres latini (ut  
ait Nonius) Picos appellabant. Plautus in Aulula. Pi  
ci diuitijs, qui aureos montes colunt eos solus supero.  
Plura Philostratus libro tertio. Hoc genus ferarum,  
inquit Seruius, inferiori parte leones sunt, alis & facie  
aquilis similes, equis uehementer infestę.

Eripiunt] Sicut Hyperboreis rutilans in uallibus  
aurum Gryphes amant, auidiq; tenent, uigilesq; tuen  
tur. Gryphen habet India quadrupedem, uolucrē, re  
curuis unguibus, dorso nigro, priori parte purpureū,  
alis albicantibus, ore aquilino, igneis oculis, difficilem  
captu, nisi capiatur pullus & inuolucer: aurum fodit  
apud Bactrianos in desertis locis, & nidificat in altis  
montibus, & prope accedentes abigit, nidos eo textit si

C 5 bi,



bi, quibus inhiantes ferè pessimè pereunt.

Arimaspi] ἀρῖμασποι lingua Scythica monophthala  
mi dicuntur, nā eorū uoce ἀρῖμασ unum σπόμ oculum ap-  
pellant, Autor Herodotus in Melpomene. Rhennius  
Quos supra. gryphes ditissima rura Smaragdo, Qua-  
lem non alius terrarum possidet orbis, Atq; aurum fia-  
bimet defendunt corpore puro. Omnia sed duri supe-  
rans audacia lucri, Aduersus uolucres heu commouet  
arma uirorum. Prælia nam faciunt Arimaspi gryphi  
bus hostes. Hic & Crystalli pellucet maxima moles.  
Pugnam Arimasporum & gryphū refert Plinius ca-  
pite 2. libro septimo. & Solinus, Capite 25.

Clara superficies] Ouidius 2. Meta. In folio Phœa-  
bus clavis lucente smaragdis.

Testatur fama Neronē] Memoriae proditū est Neo-  
ronem principem gladiatorum conflictus in smar-  
agdo spectasse, cuius corpus si extendat, non aliter atq;  
speculum reddit imagines.

Durum fugat Hemitritæum] Famosissima omnia  
um febrium compositarum species est ἡμιτρίταιος semi-  
tertiana uocata. Siquidem in Hemitritæo una semper  
est febris tertiana, species autem eius tres sunt: Maior  
fit melancholia inter uenas, cholera extra putrescenti-  
bus. Minor est, cum phlegma intrā uenas, extrā uero  
cholera putrescit: & hic quidem uerus Hemitritæus à  
medicis appellatur. Medi<sup>9</sup> fit ediuersò cholera intrā,  
phlegmate extrā uenas putrescente. Cornelius Celsus  
libro tertio, capite item 3. Tertianæ febris duo sunt  
genera: alterum quod eodem modo quo quartana &  
incipit & desinit, nec aliud discrimen est, nisi quod unū  
tantum diem præstat integrum, tertio recurrit. Alter  
lōgè perniciosius, quod tertio quidem die reuertitur,  
ex octo autem & quadraginta horis ferè sex & trigin-  
ta per accessionem occupat, interdum etiam uel min<sup>9</sup>  
uel plus, nec ex toto in remissione desistit, sed tantum  
leui



22  
leuior est morbus. Et ob id medici Hemitritæum ap-  
pellarunt quod imperfecta sit tertiana, & propius ad  
quartanam accedat. Lege Arnoldum à Noua uilla in  
Breuiario, libro 4. cap. 17. Cyprianus in libello, ut uo-  
cant, de singularitate clericorum. Habes nunc carnem  
tuam quam superes semper: quid tibi uis alteram uel  
le cōducere? Nemo super unam febrem cupit adhibere  
re peiorem ne incipiat Hemitritæo insanabili labora-  
re, cui nullus ualeat medic<sup>9</sup> subuenire. D. Hieronymus  
in Hilarione. Ibi em̄ siue ob corruptū aërem, siue ut po-  
steā clauit, propter gloriam Hilarionis serui dei, he-  
mitritæo pariter arrepti, omnes à medicis desperati  
sunt. D. Erasmus in adahio. Smaragdus in luce obscu-  
rus: ἀφύγνωτο σμάραγδος. ἐν μὲν τοῦ φάει σκοτεινός, id ē, in-  
signis Smaragdus, in luce quidem obscur<sup>9</sup>. In eos iac-  
ci solitum, qui præposterè ibi se occultarent, ubi ma-  
ximè conueniebat ædere uirtutis specimē. Plinius in-  
ter Smaragdorū uarietates commemorat, qui dicti  
sint cœciq; colore sint obscuriore. Id uitiū in sole ma-  
gis deprehenditur, cum ingens color ille suauiter ui-  
rens, nec sole mutetur, nec umbra, nec lucernis, ac ne a-  
quis quidem. Quemadmodum idem docet Plinius li-  
bro 37. cap. 6.

Proficit in uiridem] Erasmus Stella in libello de  
gemmis. Ad hoc sonat, inquit, uersus iactatus autoris  
obscuri, Proficit in uiridi magis, accenditq; colorem,  
Elutus uino, aut uiridi præuentus oliuo. Quod si per-  
mittatur nobis diuinare (cur autem non permittatur  
in libello tam deprauato, non tamē prorsus indocto,  
nec ab obscuro profecto autore?) malim legere ut no-  
strum habet exemplar. Hester x. Et pendeabāt ex om̄i  
parte tētoria aërei coloris, ac charpasini, & hyacinthi-  
ni, sustentata funibus byssinis atq; purpureis: Lectuli  
quoq; aurei & argentei super pauimentum smaragdi-  
num, & pario stratum lapide depositi erant.

Pictor



Pictor Villing.

Plini<sup>9</sup> lib. 7. cap. 5. Solin. cap. 24. Serapio ca. 384.  
Albert. lib. 2. ca. 170. Isidorus lib. 14. cap. 3.

Smaragdus à nimia uiriditate dictus est, nam omne fatis uiride smaragdum dicitur, quod Isidorus ait.

Omne uirens superat ] Etiam herbas uirentes, & circa se uiriditate nimia aërem percussum, neq; illius uiror in sole aliquo modo obūbratur, ut Plin. ait.

Bis quinque species ] duodecim enumerantur genera smaragdi apud scriptores, præcipui tamen Scythici, q̃ nullis minus uitij inest: qui quantum Smaragdi à ceteris gemmis distant, tantum isti ab alijs Smaragdis. Hinc Bactriani, quibus altera laus est, quos in cōmissuris saxorum, Etesijs flantibus colligunt: tunc enim detecto solo internitent, quia his uentis harenæ multum mouentur. Tertium locum Niliaci, hoc est Aegyptij tenent, qui eruuntur circa Copton, oppidum Thebaidis, in collibus & cautibus: reliqua genera in metallis ærarijs inueniuntur. Si narrationis fidem quaeris, lege Plinium libro 37. cap. 5. unde hæc supra posita excerpta inuenies.

Scythici ] Scytharum regio septentrionalis est, est ab India ad Germaniā porrecta, De hac & Bactris in Asia, legito Strabon. libro 2.

Niliaci ] Id est Aethiopici, quia Nilus Aethiopiæ fluuius est. De hoc uide capite 31. in scholijs.

Carthedoni ] Quod est Carthaginenses. Carthago enim & Carthedon est dicta à conditore Carthedone. Eius meminit Appianus.

Arimalpi ] Scythiæ populi sunt unoculi, scribit Herodotus, q̃ assidue præliantur cum Grypbis, ferarū uolucris genere, eruente ex cuniculis mira cupiditate aurum, ut Plinius. Ita nuncupatos asserit idem Herodotus, quia illarum gentium uocabulo Arima unum significat, spu uero oculum.

Qui



23  
Quibus est strata superficies uel concaua forma]  
Hoc est, qui non ex toto æqualitatem habent, uul-  
tum spectantis adumbrant, quia tunc una pars obum-  
brat aliam, dicit Albertus.

His usum speculis] Smaragdis enim nihil iucun-  
dus, nihilq; utilius uident oculi. Nam fatigatos ob-  
tutus, coloris lenitate reficiunt, & quos alterius gē-  
mæ fulgor retuderit, Smaragdi recreant, Solinus.

Corpora plana] Optimos sortiuntur situs, quibus  
planicies est resupina & extenta, ait idem.

Optimus situs] Ferunt namq; in Cypro insula, in  
tumulo Reguli Hermiæ iuxta Cetarias Leoni mar-  
moreo inditos oculos Smaragdinos, ita propter bo-  
num situm, hoc est, planiciem resupinam, radiantes  
in gurgitem, ut piscatores territi refugerent, scribit  
Vincentius.

Reuerēter habētes] Expertum est, qd Smaragdus  
non fert coitus immūdiem, quia rex Vngarię in coi-  
tus hora cum uxore sua Smaragdum habuit, qui in  
tres partes diuisus est propter hoc, quia ad castitatem  
se inclinat. Albertus hæc scribit.

Hemitritæus est semitertiana febris, quæ fit ex  
Cholera putrefacta extrâ uasa, & non collecta ad apo-  
stema, dicit Anglicus.

Sanare caducos] Si ponatur ad Epileptici caput  
Smaragdus, inuat: quando super arteriam, calorem  
eius temperat, inquit Aristoteles.

Qui dederit in potu, de limatura eius lapidis pon-  
dus. s. granorum ordeï huic qui sumpsit uenenum, an-  
tequàm fecerit impressionem, liberat eum à morte, &  
non cadent capilli eius, neque excoriabitur, ut est Pā-  
dect. cap. 476.

Chrysopasius. 9.

**A** Ethiopum tellus lapidē Chrysopassion ædit,  
Quæ tenebræ pdunt, occultant tempora lucis.  
No



¶ solito  
nox more  
reuelat.

Noctibus igne micans, uanescit luce diurna.  
Absq; nitore iacet auri pallore sepultus.  
Hic quoq; naturæ mutatus cernitur ordo.  
Nam quem lux cælat, ¶ subito nox cæca reuelat.

Alardus Aemstel.

Chrysopassio ædit] Chrysopassos latine sparsus, uel uarius auro dicitur, ἀπὸ τοῦ χρυσοῦ, i. auro, & πασσών, i. spargo uarioq; q; is lapis aureis uenis sparsus sit uocatur & alio nomine Chrysolampis. Plinius. Chrysolampis, inquit, in Aethiopia nascitur, pallidi coloris die, & noctu ignei. Solinus cap. 43. Ibi & Chrysolampis apparet, quem lapidem lux cælat, prodit obscurum. Hæc enim est in illo diuersitas, ut nocte igneus sit, die pallidus. Hæc ille. Inter alias quoq; gemmas longe preciosissimas, atq; adeo extra precia omnia, taxationeq; humanarum opum, quibus nobilis illa matrona Hildegardis olim Theodorici Comitis Hollandiæ nostræ uxor, tabulam auream prorsus inæstimabilem D. Adalberti tutelarum Hecmundensium presidis, donatam interfignavit. Etiam fuit Chrysolampis, quem uulgo uocant Osculanum, qui nocturnis temporibus ita totum hinc inde illustrauit sacrarium, ut ad preces horarias noctu intempesta lectas uice lychnorum per diu haberetur, & etiamnum haberetur, nisi spe quæstus faciendi compilatus ab euolatico monacho Benedictino bipedum auarissimo, q; ab eo lapide proditus esset sacrilegus, in pelagus Hæcmondense proximum præcipitatus esset. Manent huius lapidis nonnulla uestigia hodieq; in supero limine, cuius modo memini tabulæ.

Nam quem nox cælat solito lux more reuelat] Sic erat scriptum in peruetusto quodam codice bibliothecæ Veteris montis prope Coloniam, & ita adducit Ioannes Camers in commentarijs in Solinum. In exemplari autem (quod nobis exhibuit Outgerus Aemstel

redamus



redamus Harlemorum physicus, uir in re medica cum primis experiens, in historijsq; cōscribendis non uulgaris artifex, habebatur. Nam quem lux cēlat, subito nox cæca reuelat. Quæ mihi lectio magis probatur. Simile quiddam est apud Pliniū li. 36. cap. 22. de Phēgite. Nerone principe in Cappadocia repert<sup>9</sup> est lapis duricia marmoris, candidus atq; translucens etiā, qua parte inciderant uenæ, ex argumento Phengitis appellatus: hoc cōstruxerat e dē Fortune, quā Geiani appellatione dicebat, à Seruio rege sacra tā, aurea domo cōplexus. Quare etiā forib<sup>9</sup> opertis interdiu claritas ibi diurna erat, haud alio quā speculari modo, tanq̃ inclusa luce non transmissa. Dicitur autem Chrysolampis, ἀπὸ τοῦ χρυσοῦ καὶ λάμπω. i. ab auro & splēdeo. Ab hac gemma sumptum est adagiū, ἐν νύκτι λαμπρὸς ἐν φάει δ' ἄνω φέλις. i. In nocte lucens, luce uero inutilis. De præposteris, qui sapiunt, ubi nihil est opus, cum opus est dormiunt. D. Erasmus magis arbitratur competere in eum, qui inter indoctos uideatur aliquid esse in literis, inter eruditos nihil sapiat: & posse inuerti pro uerbum, ἐν φάει λαμπρὸς. ἐν νύκτι δ' ἄνω φέλις.

Pictor. Villing.

De Chrysopasio Plin. libro 37. cap. 10. sed ab eo nominatur Chrysolampis, Solin. cap. 42. Albert. libr. 2. cap. 3. Chrysopagion uocat: quidam Chrysotopsin. Siluaticus Pandect. cap. 408.

Nocte igneus est Chrysopasius, die aureus, unde suum nomen habet, Isidorus.

Atq; nitore iacens] In die enim euanescent, & fulgorem amittens, quasi aurum expallescent, Albertus.

Hic mutatus ordo] Nam fit in ipso secundum diuersitatem luminis & tenebrarum reciprocatio coloris non determinati, uelut in quercu putrefacta & noetiluca, de quibus rationem affert perfectam & ueram Albert. in lib. de anima.

Sardius



Sardius. 10.

**S**ardius à sardis est à quibus ante repertus  
Sortitus nomen, rubri solet esse coloris,  
Hic inter gemmas uilissimus esse putatur.  
Præter fulgorem cum nil ferat utilitatis,  
Excepto, quod Onyx nequit hoc præsentē nocere:  
Huic quoq; dat quinas species studiosa uetustas.

Alardus Amstel.

Sarda signando utilissima est gemma, uulgaris &  
primum Sardibus reperta. Plin. cap. 7. 37. Solinus ca.  
20. Præter marmor dat & Sardam lapidem, qui mar-  
more quidem præstat, inter gemmas uero uilissimus  
dicitur (Vilissimus esse, pbatur) Lege adagiū *Σαρδία*  
*ἡνίοχος*. i. Sardi uenales.

Excepto quod] Hoc loquendi modo utebatur au-  
reum illud Ciceronis seculum, in eadem significatiōe  
qua præterquàm. Horat. Excepto quod non mecum  
esses, cætera lætus. Sardo, siue (ut scribit Hesychi⁹) Sar-  
don insula ingens, opposita Italiæ, in qua uariæ pur-  
purarum tincturæ laudatissimæq; fiebant. Itidem &  
Tyrium muricem, ostrumq; Saranum legimus apud  
latinos. Aristophanes in Pace. *ἢν ἐκεῖν φησὶν εἶναι Σάρ-  
μα Σαρδινιακόν*. i. Quam ille prædicat coloris esse Sardo-  
niaci. Idem in Achar. *ἴνα μὴ σὲ βάψω βάμμα σαρδινιακόν*. Nec  
te linam colore Sardiniaco.

Huius lapidis & aliorum item omnium meminit  
Camillus Leonard⁹ Pisauriē in libello, cui titulum  
nuncupauit, Speculum lapidum. Qui ob id inter au-  
tores initio operis positos nō est adlectus, q̄ prius cœ-  
ptus sit excudi Marbodæus, q̄ quicquid est hoc specu-  
li exhiberetur. Posteaquàm ergo plurimos ad lapi-  
des usui futurum est, proinde uisum est eius hic me-  
minisse.

Pictor Villing.

Sardam uocat Albert. lib. 2. cap. 17 quem debuit Sag-  
dam



dam nominare, hunc uero Sardinium. Plinio dicitur  
Sarda, lib. 37. cap. 7. Barph. Angli. lib. 16.

25

Sardi pluraliter urbs est Lydiæ, regia Cræsi, præ-  
clara quidē: Huius mentionē facit Strab. Geog. 13.

Onyx lapis qui multiplicat lites, & commouet  
undiq; rixas, ut habetur suprā cap. 46.

Quinas species habet, sed iter illas utilior est quæ  
mittitur à Sardis. Gaudium enim incendit, expellit ti-  
morem, audaces reddit, atq; mentem acuit. Ab incāta-  
tionibus quoq; & maleficijs tuetur, si Dioscor. creden-  
dum. In lib. de natu. rerum, legitur q; fluxum sangui-  
nis, ut Corneolus, fanet.

Circa Leucadiam Epiri quoq; inuenitur hic lapis,  
& circa Aegyptum. In his autem mares excitatius ful-  
gent, fœminæ uero pinguiore sunt, & crassius ni-  
tent, Plinius.

#### Sardonix. II.

**S**ardonichē faciūt duo nomina Sardus, Onyxq;  
Tres capit ex binis unus lapis iste colores,

Albus t̄ in his nigro rubeus supereminet albo: t̄ & hinc.

Istum distribuunt species in quinq; magistri,

Sed qui tres puros impermixtosq; colores

Sic in se retinent ut distent limite certo:

His honor amplior est, & eorum forma, pbatur,

Densior & raro plus fertur habere t̄ decoris.

Hic solus lapidum nescit conuellere ceram,

t̄ coloris

Hic humilem castumq; decet, uultuq; pudentem,

Cuius uirtutes alias reperire nequiuī,

Partibus hunc nostris Arabes, sed & India mittit.

Alardus Aemstel.

Sardonichem faciunt] Plinius cap. 737. Soli-  
nus cap. 45. Hæc autem fuit gemma illa signatoria,  
quam Polycrates uolens proiecit in pelagus, erat e-  
nim tyranno ea gemma rerum omnium suarum gra-  
tissima, quū plurimum tristaretur. Quinto sexto uē, q̄

D hæc



hæc acta sunt die, piscator quidam captum eum piscē  
 qui Polycratis gemmam casu absorbuerat, Polycra-  
 ti dono detulit, cuius euiscerati aluo gemma ea reper-  
 ra est. Scribunt historiam hanc Herodotus in Thalia.  
 Marcus Cicero in fine quinti de finibus bonorum &  
 malorum. Plinius cap. 1. 37. natur. historiæ [Albus in  
 his nigro, rubeus supereminet albo] Sūt qui sic habe-  
 ant. Albus & hinc niger est, rubeus supereminet albo.  
 Quæ lectio impendio plus arridet, nisi essent non pa-  
 rum multi, qui rubeum negent probum esse uocabu-  
 lum. Persius Satyra. Et natalicia tandem cum sardo-  
 nyche albus. Iuue. Ante pedes ideo conducta Paulus  
 agebat Sardonyche. Martialis: Cuius & hic lucet Sar-  
 donychiata man<sup>9</sup> D. Gregorius 18. lib. Moralium, ca.  
 30. Lapis Sardonychus terre rubrę similitudinem ha-  
 bet: Sapphyrus æream habet speciem: Iaspis uiridis  
 est coloris.

Hic humilem, castumq; det uult) Extat prouer-  
 bium, βάμμα σαρδωνικόν .i. tinctura Sardonyca: De colo-  
 re præcellenti, præcipuè purpuræ. Per iocum autem  
 trāsfer tur ad eum, qui pudefit, aut qui ob plagas san-  
 guine tangitur.

Pictor. Villing.

De Sardonyche Plinius li. 37. cap. 1. & 6. & 12. So-  
 lin. cap. 45. Alb. lib. 2. cap. 17. Arist. in lap. suo.

Albus & hic niger] Cœperunt pluribus hæc gema  
 mæ intelligi coloribus, dicit Plinius: radice quidē ni-  
 gra, medio candido, uertice non sine quadā specie pur-  
 puræ, candore in minium transeunte.

In quinque species] Inuenitur quinque modis Sardo-  
 nyx, & forte pluribus, propter diuersam colorum cō-  
 mixtionem, & substantię densitatem, dicente Alberto.

Differt ut limite] Et laudabilior est q̄ colores ma-  
 gis habet distinctos, Albertus.

Cæram conuellere nescit,] Sardonyx optimus est  
 ad sigilla



ad figilla, quia nil cære tenet, quod scribit Helinædus. 26

Hac gemma Polycrates tyrānus ab inuidia Fortunæ sese redimere credidit, proiecta ipsa in mari, quæ à pisce eo die capto, regiꝑ in culinam deportato, reslata est, dicit Plinius lib. 37. cap. 1.

Arabia & india mittit] Patet ex Plinio Arabicarū & Indicarum argumentum: Arabicæ, inquit, excellūt candore circuli prælucido, sed non gracili, neq; in recessu gemmæ, aut in reiectu renitente, sed in ipsis umbonibus nitente: At hoc in Indicis cæreum aut corneum inuenitur, etiam circuli albi, quædamq; cælestis in iis arquus anhelatio est, lib. 37. cap. 6.

Dominum illius lapidis oportet esse humilem & prudentem, sic est in libro de natura rerum,

Onyx 12

**A** † collo suspensus Onyx, digitouē ligatus,  
† Infomnes lemures, & tristia cūctā † figurat. † Et  
Multiplicat lites, & commouet undiq; rixas, † In sono  
Dicitur & pueris nimias augere salinas, † repellit  
Hanc quoq; dant nobis Arabes, dat & India gēma.  
Hæc etiam quinas species perhibetur habere,  
Nomen ab ungue trahens Græci sermonis in usu:  
Nam quos nos ungues nostro sermone uocamus,  
Hos ὄνυχας patrio solet ille tenore uocare,  
Sardius at præsens si sit tibi, non nocet Onyx.

Alardus Aemstel.

Collo suspensus Onyx] Marbodæus pro iure suo priore producta usus est. Nos autem manēte sensu incolumi ita mutauimus. Et collo suspensus Onyx. Hora. lib. Carmi. 4. Nardo uina mereberis, Nardi paruus Onyx eliciet cadū. Lucanus li. Pharsal. 10. Totāq; effusus in aula Calcabat Onyx. Propertius li. 3. Et Crocinonares myrrheus ungat Onyx. Statius lib. 2. Sylvarum. Gremio nec lubricus ossa Quod uallauit Onyx. Ponta. Et in dextra candidus ardet Onyx. Dicitur &

D 2 Onichis



Onychinus, ut paratum est uidere in libris Bibliacis, Exod. cap. 25. & 28. ὄνυχας secundum Septuaginta Ezechiel. ca. 28. (Græci sermonis in usu) Onyx Græce dicitur unguis. Plutarchus in Bommentario περὶ τῆς ἡθικῆς οὐτε ποδάγρας ἀπαλάττει κακτίκι & οὐτε δακτύλι & πολυτελής περὶ πονηρίας. οὐτε διάδεμα κεραλαλγίας. i. nec podagra liberat calceolus, nec pretiosus anulus unguem uitio, quàm περὶ πονηρίας uocant, nec diadema capitis dolore. Plinius li. 37. ca. Sardonyches olim, ut ex ipso nomine apparet, intelligebatur cādore in Sarda, hoc est uelut carnibus ungue hominis imposito & utroq; transluendo. Gen. 2. Ibiq; inuenitur bdelliū & lapis Onychibus. Exod. 25. Hæc sunt autem quæ accipere debetis &c. lapides Onychinos siue sardios, & gemmas ad ornandum Ephod acrationale. Item 28. Capiēs duos lapides Onychis, idem Onychinos. De Onyche autē dubitatum est à priscis, an inter gemmas censerī debeat: inuenitur enim tantæ magnitudinis, ut hinc pocula & unguentaria uascula sculpantur. Erasmus lib. Ecclesiast. primo, Paralip. 29. Ego autem totis uiribus præparauī lapides onychinos & quasi stibinos, & diuersorum colorum, omnemq; pretiosum lapidē, & marmor parium abundantissime, &c.

Pictor Villin.

De Onyche Plin. lib. 37. cap. 6. Gale. li. 9. cap. 11. Siluat. Pandect. cap. 453. Alber. lib. 2. cap. 13. ubi Onyx & Onycha tanquam diuersi lapides ponuntur, cum tantum unus sit.

Onyx lapis dictus, q̄ habeat in se permixtum candorem, in similitudinem unguis humani. Græci enim unguem dicunt onychem, sic testatur Isidorus. Platearius autem, Onyx, inquit, genus gummi est, fluens ex arbore quæ onycha dicitur, quod postea indurescit in lapidem, sicut de succino legitur: Hinc lapidi hoc nomen impositum.

Quinas



Quinas habet species Indica onyx, corneam, igneā 27  
nigram, cingentibus cādidis uenis, & oculis modo in-  
teruenientibus, scribit Prinius.

Hæc gemma infirmo apposita oculo, sponte sua,  
quasi sensata res, intrat sine læsione, circuitq; oculum,  
& omnes partes interius penetrat, quosq; contrarios  
uiderit esse humores, prorsus excutit, Sic Platearius.

Chrysolithus 13

**A** Vro Chrysolithus micat & scintillat ut ignis:  
Iste mari similis ꝑ quiddam uiroris adumbrās, ꝑ quoddā  
Esse φυλακτήριον fixus perhibetur in auro,

ꝑ Nocturnos prohibet fortis tutela timores

Pertusus letis si trañciatur aselli,

Dæmonas exterret, & eos agitare putatur.

Traiectum leuo decet hunc ꝑ gestare lacerto.

Aethiopes legimus nobis hanc mittere gemmā.

ꝑ Contra  
nocturnos  
fortis  
ꝑ portare

Alardus Aemstel.

Auro Chrysolithus] Hyacinthos Aethiopia mita-  
tit, & Chrysolithos aureo colore translucens. Plin-  
nius cap. 9. 37.

Scintillat ut ignis] Propertius. Quosue dedit fla-  
uos lumine Chrysolithos: Ouidius. Per iuga Chryso-  
lythi positæq; ex ordine gemmæ. Mantuanus. Chry-  
solithis passim rutilantibus, atq; Pyropis. (Esse φυλακτή-  
ριον). i. phylacterium, Græca uox, Latinis est conserua-  
torium, à uerbo φυλάττω. Plautus in Captei. Illic est ab-  
ductus rectā in phylacam, ut dignus est. Vsus est & eo  
uocabulo Matthæus, cap. 23. Dicuntur etiam φυλακτήρια  
arma salutaria. Minutius quidem, sed tamē obiter an-  
notandum, non satis constare carmen hoc, q̄ antepen-  
ultimam productā oportuit in phylacterion, quan-  
do quidem per η, scribatur. Ezech. 10. Spes autem ro-  
tarum erat quasi uisus lapidis Chrysolithi.

Pictor Villin.

De Chrysolitho Plinius libro 37. cap. 9. Alber. li.

D 3 secundo



secundo, tract. 2. cap. 3. Silua. Pandect. ca. 407. Diosco.  
in proprio capite.

Auro micat] Ab auro nomen fortitur hæc gēma:  
Nam χρυσός aurum est, λίθος uero lapis, latine igitur au-  
reus lapis.

Phylacterium.] Phariseorum proprium fuisse  
scribit Chrysostomus, & hoc in Euangelio significat  
Mattheus cap. 23. ut decalogum in membranulis scri-  
berent. Eas uero membranulas Hebræorum uocabu-  
lo dici phylacteria, idē Chrysostomus prodit. At hoc  
loco conseruatoriū significare uidetur, quod aliquan-  
do Magi seu præstigiatores cōtra nociuas res offerūt,  
iuxta hoc quod in decretis Gregorij iunioris dicitur,  
Ariolorum & excantatorum phylacteria sunt. Et qđ  
in concilio Laodicensi legitur, phylacteria facere, Lea-  
ge Ludo. Cœlij antiquitates lib. 3. cap. 9.

Leuo lacerto] Si quis hūc portet leuo brachio, spi-  
ritualia confortat: propterea qđ tritus, Asthmaticis, id  
est, qui anhelitus habent offensionem, datur is lapis, qđ  
per hunc uigori restituuntur. Autor Albertus.

Dicit præterea Tethel, philosophus Iudeorum in  
libro de scripturis lapidū, quod quando inuenitur in  
Chrysolitho fœmina, habens in una manu auem, & in  
altera piscem, ualet ad negotiandum, Pellit enim stul-  
titiā & inducit solertiā, ut habetur in libro de na-  
tura rerum.

Aethiopes] Huius generis Aethiopicum, præcellit  
Indicus: Deterrimus autem est Arabicus, quoniam tur-  
bidi coloris est, & fulgoris interpollati, nubilo macu-  
larum. Plinius: Inuenitur hæc gemma & in Germania  
in iugis Mysniacis, & locis sibi uicinis, sed facile fran-  
gibilis, splendore ad candorem declinans. Hanc uulgo  
Cetrinum uocant. Vincent.

Beryllus

14.

Conspis



**C**onspicuos reddit sexangula forma Beryllos, 28  
 Quod nisi fiat hebes his pallor inesse uidetur, † Eximios  
 † Eximiae uiolæ similes, lymphæ uē marinæ oleo si les  
 Esse uolunt, & eos probat horum gnara uetustas.  
 Hic lapis ad nostras partes descendit ab Indis.  
 Hic & coniugij gestare refertur amorem,  
 Et se portantem perhibetur magnificare.  
 Dicitur & sese † stringentis adurere dextram. † gestantis  
 Infirmis oculis in qua iacet unda medetur,  
 Pota simul ructus simul & suspiria tollit.  
 Et cunctos hepatis fertur curare dolores.  
 Istius esse nouem species † uoluere magistri. † dixere.  
 Alardus Aemstel.

Conspicuos reddit] Scholiastes Solinian<sup>o</sup> uult Be-  
 ryllos à gētib<sup>us</sup>, apud quas proueniunt, nomen habe-  
 re Græci etiam *βήρυλλος* uocant,

Sexāgula forma Beryllos] Cōtra syllabę rationē  
 corripuit primam. Propertius lib. 4. Et solitum digi-  
 to Beryllon adederat ignis. Iuue. Satyra. 5. Heliadum  
 crastas & inæquales beryllos. Rhennius.

Quod fert Berylli munus preciosius auro,  
 Berylli lapidem liquidum, glauciq; coloris  
 Scrutantur rīpis, alij torrentibus.

Prudentius autem, ut Marbodæus primam corripuit:  
 Hinc sibi sapphirū sociauerat, inde Beryllum. Hæc le-  
 uicula non tam subinde admonerem, nisi perspicere,  
 hanc diligentiam uel illud præstaturam, ne posthac  
 Marbodæi uersus facile queāt deprauari: aut si deprau-  
 uati fuerint, ijs adminiculis possint restitui. Augusti.  
 lib. 2. de doctrina Christiana, cap. 16. Et ignorātia Be-  
 rylli uel Adamātis claudit plerūq; intelligētię fores.

Istius esse nouem species] Plinius cap. 5. 37. & So-  
 linus cap. 65.

Pictorius Villing.

De Beryllo lib. 37. ca. 5. Isido. in cap. de uiridibus gē-  
 mis



mis. Solinus cap. 65. Albert. lib. 2. ca. 2. Siluaticus Pā  
deft. ca. 395. Diosco. in proprio cap. Vincentius lib. 9  
cap. 48. Serapio cap. 398.

Hēbes pallor] Poliuntur omnes sexangula figu  
ra artificum ingenijs, quoniam hēbescūt, ni color sur  
dus percussu angulorum excitetur. Aliter politi, nō  
habent fulgorē eundem, si Plin. credimus li. 37. ca. 5.

Descendit ab Indis] Cur magnus admodum pro  
uentus ab Indis gemmarum sit, quære in cap. 4. Ame  
thyustus.

Potaq̃ ructatus] Ad omnem ualetudinem malam  
est remedium, si aquam in quam missus fuerit, potui  
dederis. Diosco.

Dolores hepatis.] Qui notandi sunt per siccita  
tem linguæ ac palati, per sitim continuam & choleri  
cam urinam & tenuem, testis Rogerius in Lycurgia  
sua cap. 44.

Nouem species] India gignit Beryllos, rarō alibi  
reptos, dicit Plinius, ex quib⁹ probatissimi sunt qui  
uirilitatem imitantur puri maris: Proximi qui uocan  
tur Chrysoberylli, paulo quidē pallidiores, sed in au  
reum colorem exeunte fulgore. Vicinum huic genus  
est pallidius, quod à quibusdam proprii generis exis  
timatur, uocaturq̃ Chrysoprasus. Quarto loco nu  
merātur Hyacinthizontes. Quinto illi quos Heroides  
uocant. Post eos sunt Cerini. Deinde oleagini, hoc est,  
coloris olei. Postremi ꝑo CrySTALLIS fere similes, & hi  
habent capillamenta sordescq̃, alioqui euanidi, quę o  
mnium uicia sunt. Indi & alias quidem gemmas Cry  
stallo inuento adulterare reppererunt, sed præcique Be  
ryllos minio, quod Plinius indicat lib. 37.

Topazius 15.

¶ Qui quā  
to rarus **N**ominis eiusdem Topazion insula gignit:  
¶ Qui quo rarior est, tãto magis est preciosus.  
Hic species tantum binas perhibetur habere.  
Alterius



Alterius puro color est uicinior auro,  
 Clarior alterius, tenuisq; magis reperitur.  
 Fertur hæmorrhœicis idem lapis auxiliari.  
 Quodq; magis mirum, lunam sentire putatur  
 Feruentes etiam compescere dicitur undas.  
 Hunc Arabum gignit tellus ditissima gemmis.

¶ Alardus Aemstel.

Nominis eiusdem Topazion] Infra habes ad uerbum quicquid ad huius loci faciat explicationem, annotatore Ambrosio in Psalmum. 118. Sermone. 16. super illud, Propter hoc dilexi mandata tua super aurum & opazion. Sunt qui Topazion insulam esse affirmant in mari rubro nebulosam, & ideo sepe quesitam à nauigantibus, ex eaq; causa ita uocatam. τὸ πᾶσι εἶναι Τρογλοδιτάρων lingua idem esse, quod querere. Rhennius. Cur alijq; decus liquidi gratiq; topazi.

Fertur Hæmorrhœicis] Id est sanguinis, pfluuiolaborantibus, ab ἡμα sanguis, & ῥοή fluxus: proinde primam syllabā oportuit extensam. Hæmorrhœis fluxus sanguinis ex capitibus uenarum in ambitu ani nō temerè restringendus, cum natura superfluitates suas isthac expectat. Lege Corne. Celsum lib. 6. sub calcem Et Plinium multis in locis. Sunt qui sic habēt, Fertur Emoptoicis. Quam lectionem uidetur esse sequutus Erasmus Stella.

Lunam sentire uidetur] Plinius li. 37. ca. 8.

Hunc Arabū gignit] Aliās. Gignit & hunc Arabū. Iob. Nō ad æquabitur aurū uel uitiū, nec ad æquabitur ei Topazius & Sapphirus. Gregorius libr. 18. cap. 34. enarrans modo adductum locum.

¶ Pictorius Villingius.

De Topazio Plinius lib. 37. cap. 8. Albert. libr. 2. cap. 18. Isidor. lib. 16.

Nominis eiusdem] Iuba rex Mauritanix, in mari

D 5 rubro



rubro multas inuenit insulas, & inter eas unam quæ  
Topazion uocatur, uide Strab. 16. In insula autem cui  
nomē est Chytis Troglodytæ prædones cum diutius  
fame & tempestate pressi, herbas radicesq; effoderent  
eruerunt Topazion, quærendo herbas. Topazin em̃  
Troglodytarum lingua significationem quærendi  
habet, scribit Plin. lib. 37. cap. 8.

Qui quanto rarus] Hinc Octauus Cleophilus ait:  
Optima quadriuius non inueniuntur in omni,  
Nobilius quanto rarius omne uides.

Hic species binas] Duo eius genera faciunt, Pra  
soiden atque Chrysopteron, similem Chrysoprasio,  
eius enim tota similitudo ad succum porri dirigitur.  
Hæc Plinius.

Hæmorrhoidis] Id est fluxum sanguinis patientia  
bus: Hæmorrhogia em̃ uel Hæmorrhagia, sanguinis  
fluxus est uel discursus, & Hæmorrhogida, ægritudo  
proueniens à fluxu sanguinis illius loci, sic Siluat. Pā  
delect. cap. 237.

Lunam sentire] Est amplissima gemmarum, & ea  
sola nobilium, limam sentit: Cætera saxo & core po  
liuntur, hæc & usu atteritur: si autorem quæris, Pl  
nius legas, 37.

Compescitur unda] Topazion cum ponitur super  
hominis uulnus, cessat fluxus: q; si super aquam bulli  
entem, ampullæ eius cessant, Aristo.

Arabum ditissi. tellus] Est Arabia triplex, deserta  
quippe, petrosa, & felix: Quæ, ut Dionysius scribit,  
ad orientem & austrum spectat, rubro alluitur mari:  
utq; Solin. ait, Arabia sacra interpretatur, propter o  
dores quos plurimos creat. De hac scribit Plinius lib.  
12. Strabo. lib. 16

Iram sedat Topazion & tristitiam, ualetq; contra  
noxios motus, phrenesim & mortem subitanam,  
ut Dioscorid.

Chrysopras



**E**T Chrysoprason lapidē domus Indica mittit.  
 Hic porri succum referens ¶ mixtusq; colore, ¶ mixtusq;  
 Aureolis guttis quasi purpura tincta refulget. colore,  
 Quas habeat vires nondum cognoscere quivi. ¶ relucet  
 Sed tamen esse reor: nec enim fas omnia nosse.

Alardus Aemstel.

¶ Hic porri succum] Chrysoprasus ab auro & porri succo nomen habet. Vide Plinium ca. 5. & 8. lib. 37. Et Solinum cap. 65. Est autem Chrysoprasus unus ē duodecim pretiosis lapidibus, qui ciuitati sanctæ Hierusalem fundamenta erant, quo in loco non satis arri det & satisfacit glossēma illud, cuius cuius id fuerit in Apoc. cap. 21. Vbi exponit atq; interpretatur Chrysopasson. Chryfos, inquit, aurū, passos porrum dicitur: Porrum enim non passos sed πάσσω. i. prason nominat à græcè scientibus: πάσσω autē, unde Chrysopassus dicitur, latine spargens, uarians, tingensq; significat.

Quasi purpura tincta relucet] Purpura piscis ē ex concharum genere, congregatur uerno tempore, mutuoq; attritu lentorem quendam ueluti ceræ emittit, sed nobilem illum succum ad tinguēdas uestes, in medijs faucibus habet: uiuas conantur capere, quia florē illum morientes cum uita euomūt. De purpura & primo eius inuentore nempe Hercule scripsit Iulius Polux in Onomastico ad Commodum Imperatorē. Homerus Iliados. Ouidius Meta. 11. Policianus libro Miscel. 1. cap. 12. & Lazarus Baysius lib. de re uestiaria. Plinius lib. 37. Indicē absolutum purpuræ colorē habent, ad hanc tinguentium officinæ dirigūt uota: fundit autem eum aspectu leniter blādum, nec in oculos ut Carbunculi uibrat. Idem libr. 9. cap. 36. de purpuræ colore scribit in hunc modū: Sed purpuræ florē &c. Lege adagium, Tinctura Cyzicena. locus Martialis in Philenen. Tinctis murice uestibus, quod omni Et notu



et utitur, & die Philenis. Non est ambitiosa nec superba, Delectatur odore non colore.

Quasi purpura tincta relucet] Est autem purpura piscis e conchiliorum genere, cuius cruori maxima fuit olim dignatio in tingendis lanis, precipue si lapidis ictu cadebatur. Verg. lib. 5. Aeneidos: Purpura Maen dro duplici Melibœa cucurrit. Lucretius lib. 2. Melibœa q̃ fulgens Purpura Thessalico concharū tecta colore. Valerius Flac. Illi Tænario pariter tremit ignea fuco Purpura. Claudianus: Nobilis auratos iam purpura uestiat armos. Iuena. Saty. 11. Qualeis esse decet quos ardens purpura uestit. Catullus. Tincta tegit roseo conchilis purpura fuco. Politianus: Pingit lacteo las purpura grata genas.

Nec fas est omnia nosse] Hieronymus in quadam aduersus Vigilantium epistola: Non parum est scire, qd nescias. Cicero in 1. Tuscul. Nec me pudet ut istas fateari nescire quod nesciam. Prouer. 25. Sicut q mel mul tum comedit, non est ei bonū: Sic qui scrutator est maiestatis, opprimetur a gloria.

Pictorius Villing.

De Chrysopraso Plin. libr. 37. cap. 8. & 11. Solin. cap. 65. Albert. lib. 2. tract. 2. cap. 3. Barth. Angli. de pp. rerum lib. 16. Isidorus. lib. 16.

Chrysopraso colore porri succum referens, auri interuenientibus guttis, unde si rationem etymy perpendas, nomen habet.

Porri succum] Porri sunt duo genera, sectium & capitatum, sed unius coloris. Capitati succum lactiferum esse ostendit Plinius libro 19. cap. 6. Qui scribit Melam equestris ordinis uirum, ex procuratione a Tiberio Cæsare accersitum, in summa desperatione lucco porri ad trium denariorum argenteorum pondus hausto, confestim sine cruciatu animam exhalasse.

Esse reor] Hoc est reor esse in hoc lapide quid ui-  
riū



rium. Sed ut quid de uirtute huius gemmæ exprimē-  
ti habeas, subiunxi hæc ex doctorum pœnu. Diosc. in-  
quit. Eius uirtus clarificat uisum, auri fitim pellit, &  
in omnibus bonis perseverantiam subministrat, & ut  
est rarissimus, ita quoq; charissimus: Plin. uero. Solus  
omnium preciosorum limā sentit (cæteri enim aut sa-  
xo aut cote poliuntur) & aliquando usu atteritur. Et  
Euax ad omnes cordis passiōes efficacem asserit.

Hyacinthus 17.

**H**Yacinthi species docti tres esse loquuntur:  
Nam sunt Granati, sunt Citrini, Venetiq;.

Confortatiuæ cuncti uirtutis habentur,

Tristitiamq; fugant, & uanas suspensiones.

Granatos præfert gemmarum quisq; peritus,

His † rufus color est, & rarius inueniuntur.

† rufus

Ceruleus Veneto qui protinus aëra sentit,

Nubilus obscuro rutilans clarusq; sereno,

Optimus huic tenor est quē nō † aut densior equo † depresso.

Obscurat succus, aut rarus perspicuum dat,

Sed flos purpureus mixtum componit utroq;

Hic & in os missus, plus frigidus esse probatur.

Duritie solida cædi, sculpiq; recusat,

Fragmentis tantum superabilis est Adamantis.

Pallida Citrinos facies probat inferiores.

Sed quodcunq; genus collo suspendere possis,

Vel digito portes, terras securus adibis.

Nec tibi pestiferę regionis causā nocebit,

Sed magis hospitibus censebere dignus honore,

Iustaq; si qua petes, nullam patiēte repulsam.

Aethiopes nobis transmittūt hanc quoq; gemmā,

Cum multis alijs, uitæ communis in usus.

Alardus Amstel.

Hyacinthi species] Versus hic plane uitiosus ē, pos-  
set utcunq; sic restitui. Tres & Hyacinthi species docti  
esse loquuntur. Hyacinthus rubro colore, diluto flori,  
à quo



à quo nomē habet, oppido q̄ similis. Plinius capite 9.  
libro 37. Ex similitudine floris sui nominis sic uocat.  
Marcialis in 2. Coccina famosæ donas & hyanthina  
mœchæ. i. uestimenta purpura uiolacea infecta. Persia  
us: Hic aliquis cui circum humeros Hyacinthina læ  
na est. Magnum sane discrimen esse inter Hyacinthi  
num & Amerthystinum palam ex Plinio libro tricesi  
mo septimo, ubi agit de Hyacinthis. De Hyacintho  
autem uerso in florem lege Ouidium Transformatio  
num decimo.

Nam sunt Granati] Lege Dioscoridem libro 5.

Qui protinus aëra sentit] Hæc & alia quæ sequun  
tur mutuatus est Marbodæus ex Solino, capite qua  
dragesimo tertio: Hic est, inquit, qui sentit auras, & cū  
cælo facit mutationem.

Quem non aut densior æquo] Ioannis Camers le  
git, Quem nō depressior æquo. Porro Solinus habet.  
Optimus in illo tenor si nec densiore succo sit obtusi  
or, nec propensa perspicuitate deiectionis, sed ex utro  
que temperamento lucis & purpuræ moderatum sua  
uiter florem trahat.

Aut rarus perspicuum dat] Scholiastes Solini. ad  
ducit, Rarum Perspicuum dat, & mixtū componit u  
trunq̄. Illud haud quaquam silentio prætereundum,  
quæ Solinus de Hyacintho memoriæ prodidit, Sapo  
phiro peculiaria uideri, minimeq̄ hanc ab illa separas  
se, uel Erasmo Stell. teste.

Plus frigidus esse probatur] Cuius causa est, quo  
niam natiuum Hyacinthi frigus, calorem oris, lapi  
dis huius nature contrarium fugiens, seipsum in unū  
recolligit, sicq̄ uis maior frigoris ex eo lapide omni  
no egreditur. Virtus enim unita seipsa dispersa (ut di  
citur) maior est.

Cæruleus Veneto) id est, uiridis, qui color aliās di  
citur Cyaneus. Plinius de Halcyonibus scribens, auis  
est



est, inquit, paulo amplior passere, colore Cyaneo. Po-  
litianus: Hæ niueos, hæ Cyaneos superare lapillos. A-  
liàs dicitur Ferrugineus autore Marcello. Vergilius  
quarto Geor. Et pinguem tiliã, & ferrugineos Hyacin-  
thos. Columella: Necnon uel niueos uel cæruleos Hy-  
acintos. Manilius: Pallētes uiolas & purpureos Hy-  
acintos. Gregorius libro Moralium uicesimo quin-  
to, capite uicesimo secundo. Canticorum quinto, Ma-  
nus illius tornatiles, aureæ, plenæ hyacinthis. Hiere-  
miæ decimo: Hyacinthus & purpura indumentum e-  
orum.

Pictorius Villing.

De Hyacinth. Plinius libro tricesimo septimo, ca-  
pite nono. Isidor<sup>9</sup> decimo sexto. Serapio Aggregatio.  
capite 398. Aristot. in Lapidar. Solin. capite 42. Alber-  
tus lib. 2. cap. 8.

Species tres] Tria genera sunt Hyacinthi. Est ge-  
nus rubei coloris, quod melius est alijs coloribus: &  
quando superadditur carbonibus uel prunis, magis  
rubescit. Est aliud genus crocei coloris, quod obscu-  
ratur in igne, & dicuntur isti Citrini. Tertium autem  
cærulei coloris est, quod Aethiopia mittit, & ignem  
non fert, qui dicuntur Veneti. Hæc ex Dioscoride.

Hyacinthus appellationem accepit à similitu-  
dine floris eiusdem nominis. Rittersporn. Nam  
& hic flos, qui aliquando adolescens fuit, in delicijs  
habitus Apollini (ut ait Lucianus) colorem purpu-  
reum aut uiolaceum habet. At magis dilutus est la-  
pis Isidorus.

Confortatiuæ] Auicenna scribit de uiribus cor-  
dis, quòd hic lapis maximè imbecillitatem cordis  
pellat.

Optimus huic tenor] Optima huic est dispositio,  
quæ nec nimium obscura est, neq; clara nimium. Ex  
libro de natur. rerum;

Reo



Repulsam] id est, reiectionem, quæ apud Romanos non solum ijs qui repulsam habebant, uerum amicis quoq; & familiaribus erat probri, si Anthonio Ferrariensi, qui in præfationem Plinij non minus recte quàm eleganter commentatus est, credimus. Illam Horatius in primo libro Epist. Epist. prima. repulsam turpem uocat.

Vanas suspiciones] Melancholicam qualitatem illas suspiciones interpretatur Isidorus.

Amethystus. 17.

**P**urpureus color ac uiolaceus est Amethysto, Qui quasi gutta meri, solet aut rosa munda uideri. Quidam marcidior, uelut euanescit in album, Ut corruptus aqua uini rubor esse putetur. India mittit eum, gemmarum maxima nutrix. Hic facilis sculpi, contrarius ebrietati, Carus haberetur, merito si rarior esset. At nunc negligitur, quando communis habetur. Huic quoq; dat species ueterum sententia quinq;.

Alardus Aemstel.

Purpureus color] Ouidius libro tertio de arte. Hic Paphias myrthos, hic purpureos Amethystos. Rhen. Dionysij Corinthij interpres. Purpureoque Amethystos inest suffusa colore. Martialis libro secundo: Hic quem uidetis gressibus uagis lentum, Amethystinat media qui secat septa. ¶ Amethystus dicitur quasi minimè ebria, ἀπὸ τοῦ ἀπριuatiua particula, & μεθυσθῆς .i. ebrius. Magorum uanitas resistere hanc gemmā ebrietati promittit, ideoq; uocatam Amethystō. Fulgor quidam in ea purpuræ est, non ex toto igneus, sed in uini colorem deficiens, & uiolæ similis: de quo plura Plinius libro 37. cap. 9. D. Hieronymus in Ezaiam prophetam cap. 66. Commē. lib. 18. Eras Rot. in scholijs in Epistolam D. Hieronymi ad Fabiolā de uestitu sacerdotū. Plinius de tinguēdo Amethyst. Non est satis ab



abstulisse gemmæ nomen Amethyſtum, rursus abſo-  
lutus inebriatur Tyro, ut ſit ex utroq; nomen impro-  
bum, ſimulq; luxuria duplex. Cum nuper admodum  
Ghiſbertū Longolium Coloniensium Phyſicum, nō  
uulgariter doctū, καὶ χρυφὴς ἵσopa ἀκετορίης ὅς τόθ. φάρμακα ἡδὴ  
ἔα τρέφει ἐνρεῖα χθών, hoc eſt. Qui quot lata nutrit tell<sup>9</sup>,  
tot pharmaca noſcit: inuiſerem, ſerioq; conſulerem ſu-  
per βαρυκοίαν, ne id morbi mihi ſubinde aggraueſce-  
ret: ne uē ſonitus, ac tinnitus, itemq; ſordes aditum pla-  
ne intercluderēt: præter alias aliquot gemmulas recō-  
ditiores ex media uſq; Italia adductas (qua eſt ciuili-  
tate) nos donauit & Amethyſto, ceu μνημοσύνη, ſed ea le-  
ge, ut etiam eum darem aliquoties uicarium male præ-  
cinctis προγαράσι, ſcis enim inquit, ut hoc hominū ge-  
nus nihil prius habet, quā ſplēdidis adeſſe conuiuijs,  
καὶ παρὰ πότου βακχευεῖν οἱ τὰς μεγάλας κύλικας ἐκπινεῖν ἀναγκά-  
ζομενοι μόλις καὶ σένοντες τὰ πρόσωπα διασφένοντες ἐκτελοῦσι δὲ προ-  
σατόμενον. Adhęc quū ſciſcitarer nihil ne p̄tereā haberet,  
ad prohibendam ebrietatem turpiſſimam, Germaniæ  
tamen noſtrę cum primis ἐπιχόριον: reſpondit olim ad-  
auertēdam ebrietatem inſtitutum eſſe, ut in fine cœnę  
lactucis uerentur, quod in ſita frigiditate lactuca re-  
tundat ebrietatem. Martialis: Claudere quæ cœnas la-  
ctuca ſolebat auorum, Dic mihi, cur noſtras inchoat il-  
la dapes? Addidit inſuper Androcyden contra ebrieta-  
tem Raphanū mandi iuſſiſſe: Plinio uero uiſum braſſi-  
cam uino aduerſari, ut inimicam uitibus, & propterea  
antecedente in cibis cauēri ebrietatem, poſtea ſumpta  
crapulam diſcuti. Sed hæc fuerit (ut ait Thucydides)  
ἐκβολὴ λόγου nō inutilis. Cuperē in hoc amœniſſimo hu-  
ius argumētī diuerticulo poſſe diutius immorari, ſed  
ſcholiōrum lex monet in eam unde digreſſus ſum, re-  
dire uiā. ¶ Quidā amethyſtum adhibent in compota-  
tionibus aduerſus ebrietatem, multo magis in audien-  
dis poētis præcepta ſunt adhibenda, ne quid inficiant  
E animum



animum. Plutarchus. πῶς δὲ τὸν οἶνον ποίνειν ἀκούειν.

Pictor Villing.

De Amethysto Plinius libro 37. cap. 9. Isido. libro 16. Albertus libro secundo, capite primo. Aristo. in Lapidario suo. Siluat. Pande. capite 390.

Amethystus] Causam nominis adferunt, quod usque ad uini colorem accedat, prius tamen quam ipsum degustet in uiolam desinit, scribit Plinius.

Amethystus an gemma uel lapis dici debeat, uidendum est in leg. Et si. ff. de auro & argento.

Si Amethysto Lunæ nomen uel Solis inscribatur, atque ita suspendatur collo, è capillis cynocephali uel plumis hirundinis, resistere ueneficijs, & adesse quoque reges adituris, grandines tempestatesque auertere & locustas, precatione addita quam ipsi demonstrant, propellere Magi dicunt. Plinius libro 37.

India nutrix] Vnde habetur epitheton gemmifer Indus. Sed quia orientalis regio est, ubi solis efficacior uirtus quam in occidente, plura quoque ibi proueniunt, quæ in alijs orbis partibus nusquam comperiuntur, cuiusmodi sunt gemmæ, aromata, & id genus plura quæ ampliorem expetunt caloris copiam: uelut Leones, Tigrides, Elephanti. Sic Cælius libro primo, capite nono memorat. Plinius. quoque libro 37. cap. 10. fertilitatem gemmarum in India recitat.

Contra ebrietatem] Magorum uanitas resistere ebrietati pollicetur Amethystos, indeque appellatos quæ minimè ebrios, uerba sunt Plin. Sed non uanitatem esse sentit Aristoteles, Vult enim Amethystum umbilico appositum, uaporem uini certissime prohibere, & ebrietati esse contrarium prorsus, hominemque contagio liberare multum.

Quinq; species] Inueniuntur in ista specie multæ differentiæ, sed quinq; sunt magis notæ, & per differentias obscuritatis omnes acceptæ. Indica, quæ absolutè purpuræ



purpuræ colorem habet, & inter omnes principatum  
tenet. Alia quæ ad Hyacinthum descendit, cuius colo-  
rem Indi Sacon, gemmamq; Sacodion uocant. Tertia  
Paranitis, in contermino Arabiæ gentis, sed dilucidi-  
or. Quarta uini colorem habet. Quinta ad uiciniam  
Crytalli descendit, quæ minimè probatur. hæc Plini-  
us libro 37. capite nono.

34

Chelidonium 19.

**E**T Chelidonium lapis est, quem gignit hirundo, †ast uPatq;  
Ventre gerens pretiū quo digna sit ipsa necari.  
Nec de fulgentum numero lapis iste putetur.

Paruus & informis, sed nulli uiribus impar,  
Præclaros quosdam lapides præit utilitate.  
Huius sunt geminæ species, geminiq; colores.  
Nam niger & rufus, cæso de uentre trahuntur.  
Cedit gestato lunatica passio rufo,  
Curat & insanos, & languores diuturnos,  
Facundos facit, & gratos, multisq; placentes:  
Ex lino factō decet hunc inuoluere panno,  
Et sic † in chela clausum portare sinistra.  
At niger in panno pactō gestatus eodem,  
Ad finem dignum suscepta negotia ducit.  
Obsistitq; minis, & regum mitigat iras,  
Et dilutus aqua languentia lumina sanat.  
In croceo panno lini sub tegmine texto  
Ipse lapis positus, febres extinguere fertur,  
Et simul humores † expellere quosq; nocuos.

†. sub

†cōpescere

Alardus Aemst.

Et Chelidonium] Quid si legas? Atq; chelidonium.  
Ad eundem modum errauit & Macer. Inde q; nomen  
habet Chelidonia. Rhennius: Fama Chelidonias cele-  
brat quas nomine terras. Columella 11. Purpureæq;  
Chelidoniæ pinguesq; mariscæ.

Quem gignit hirundo] Quæ χελιδών græcè dicicit;  
inde lapidi nomen inditum est. Democritus. αὐτὴν χελιδ-  
ών

E 2

δόν



δὲντες ἐνδεία μὲν πρὸς μακίνοισι μὲν ἰδεῖν ἐκ φιλοσοφίας λόγοι ἀλυπτοί.  
.i. Hirundines serenitatē nobis proximo imminere in  
dicant: ex Philosophia autem depromptæ rationes,  
perturbationum sedationem. Plinius libro 37. ca. 11.  
Taos pavoni est similis, item aspidi, quā uocari Cheli-  
doniam inuenio. Chelidonia est herba, qua hirundi-  
nes pullorum cæcitati medentur. Plinius libro 25. ca.  
8. Chelidonia hirundinum colorē habet, quædam etiā  
purpureum nigris interpellantibus maculis, & cheli-  
donia testudineo oculo similis, & chelonitides similis  
testudini, aureis quibusdam guttis insignis.

Huius sunt generis species] Plinius capite decimo.  
& undecimo, libro 37.

Lunatica passio] Lunatici sunt, qui laborant mor-  
bo comitali: solet autem hic peculiaris esse his, qui  
inter lunio nascuntur.

Et sic in cola] Per diu misere me torfit hic loc⁹ pla-  
ne deprauatus: coniecturis aliquot adducor legendū,  
Et sic sub schela &c. χήλη enim scorpionum & cancro-  
rum brachia dicuntur. Lege Vergilium libro primo  
Georgicorum. Quā locus Erigonen inter, chelasq; se-  
quentes. ¶ Languētia lumina sanat] Plinius libro 25.  
capite 12. Idem libro 8. cap. 57.

Pictor Villing. Hæc gemma Plinio Chelidonia dicitur libro 27.  
capite decimo. Albertus autem habet Chelidonium li-  
bro secūdo, Tracta. 2. capite tertio. Diosco. in proprio  
cap. Vincentius in Specu. natu. lib. 9. cap. 53.

Chelidon est hirundo, inde Chelidonium lapis, id  
est, hirundinarius, & chelidonia, id est, hirundinis her-  
ba, quæ literis quibusdā omissis & mutatis, schelcraut  
dicitur, cum potius schuualmcraut dici deberet. Nam  
hæc herba hirundines, oculis pullorum in nido resti-  
tuunt uisum etiam erutis, teste Plin. libro 25. cap. 8.

Digna necari] Etiam si in hac lapidis præda uena-  
ri non possit, est tamen digna ob totius corporis utili-  
tatem



tatem necari. Nam cum quis præ dolore gutturis, quæ squinantiam uocant, quidam anginam, loqui non potest, accipiat puluerem hirundinis perustæ melle temperatum, curabit morbum. Dioscorides testante & Auienna, quorum sententiæ accedit Aesculapius.

Paruus & informis ] Habes hic lapides, non æstimandos nitore & magnitudine: Nam sæpe quod illis est detractum in splendore, æquauit natura uiribus & uirtute. Hoc autem commune habent lapides cum hominibus. Vnde Homerus Tydeum paruo fuisse corpusculo decoratum, in quo tamen uires ingentissimas fuisse testatur: quod quidem & Naso scripsit in carmine obsceno: Vtilior Tydeus, qui, si quid credis Homero, Ingenio pugna, corpore paruus erat.

Cæso de uentre ] Notandum est quo tempore debeat hirundo interfici, uidelicet mense Augusto, crescente luna, antequam pullus pulli primogenitus attingat terram. Inuenitur autem uel unus uel duo in iecinore seu stomacho alitis, quemadmodum est in libro de natu. rerum: Non tamen hic lapis omnibus innatus apparet, etiam si debito tempore fuerint captæ & rite matæ: sed si aliquas uideris coniunctis rostris, innuentes per hoc concordiam, ex his lapidem nancisci licebit, Vincen. libro 17. cap. 99.

Lunatica passio ] Est quam quidam Epilepsiam, quædam caducum morbum appellitât, multi Herculeum, quæ Herculem hoc morbo laborasse constet, unde & sacer dicitur: Sed Hippocrates, uir diuina scientia, coitum uenereum censuit partem teterrimi morbi quem comitiam dicunt, unde passionem illam dictam innuit paruum morbum comitiam, testis Macrobius libro secundo, capite septimo Saturnalium.

Inuoluere panno ] Vim suam etiam seruat illæsam in corio uituli aut cerui, qui nondum coierit, sub chela sinistra, id est brachio seruatus, dicit Albert.

E 3

In che



In chela sinistra ] Hic dura translatione usum esse  
Poëtam notabis, quia chelæ, scorpionum aut concolor  
proprie dicuntur btachia, unde extat hoc Vergilianū:  
Qua locus Erigonem inter Chelasque sequentes.

In panno cro. ] Durat item hic suæ uirtutis potēs  
in herbam sui nominis clausus, autor est Alber.

Cui lapis non est, morbi comitialis remedium ac  
cipiat fel testitudinis & naribus illinat, oppressus sta  
tim erigitur, quod Plinius scribit,

Gagates. 20.

† lōgiqua  
† gignit.

**N**ascitur in Lycia lapis, & prope gēma Gagates,  
Sed genus eximium † fœcūda Britānia † mittit.  
Lucidus & niger est leuis, & leuissimus idem,

Vicinas paleas trahit attritu calefactus:

Ardet aqua lotus, restinguitur unctus oliuo,

Prodest gestatus tumidis intercute lymphæ,

Et dilutus aqua, dentes firmat labefactos,

† Cuius fumigium mulieri menstrua reddit:

Accensus † prodit fumi nidore † caducos:

Effugat immites simili ratione chelydros.

Idem dæmonibus contrarius esse putatur.

Euerfos uentres iuuat, & præcordia tensa.

Vincit præstigias, & carmina dira resoluit,

Et solet (ut perhibent) deprehendere uirginitatem.

Prægnans potet aquā, triduo qua mersus habet,

Quo uexabatur partum cito libera fundit.

† per suffu  
migium.  
† pdest  
† caducis

Alardus

Aemstel.

Nascitur in Lycia ] Plinius 19. cap. 36. natural. Gas  
gates lapis nomen loci & amnis habet, Gagis Lyciæ,  
& quæ sequuntur. Solinus capite tricesimo quinto: Est  
autem Lycia regio minoris Asiæ, sic cognominata à  
Lycio Pandionis filio. Ouidius libro sexto Metamor.  
Iamque chimæriferæ cum sol grauis ureret arua Finibus  
in Lyciæ. ¶ Sed genus eximium fœcunda Britannia ]  
Beda Anglosaxo libro primo, in principio de Britan  
niæ fertilitate, Quæ insula, inquit, etiam uenis metal  
lo



lorum, æris, ferri, plumbi, & argenti fecunda, gignit 36  
& lapidem Gagaten plurimum optimumq;. Est autē  
niger gemmeus, & ardens, igni admotus, incensus, ser-  
pentes fugat, attritu calefactus adplicita detinet æ-  
quē ut succinum. Rhennius: Insula perfulget nigro  
splendore Gagates. Hic lapis ardescens hauſtu perfu-  
sus aquarum, Aſt oleo perdens flammās: mirabile ui-  
ſu: Attritus rapit hic teneras ceu ſuccina frondes.

Leuis & leuiſſimus idem ] Leuis priorem produ-  
cit. Ouidius in Epistol. Quiq; ſubeſt niueo leuis in o-  
re pudor. Martialis libro ſecundo, Leuior ô conchis  
Galle Citheriacis. ¶ Cuius fumigiū ] Aliās, Per ſuffu-  
migium; an forte? Cuius ſuffitus. Plinius deciminoni  
capite 36 deprehendit Sonticum morbum & uirgini-  
tatem ſuffitus. Apuleius in prima deſenſione, Hercula-  
num morbum putat deprehendi potiffimum incenſo  
lapide Gagate, & rotę ſingularis circumactū. Vide ada-  
gium, Herculani morbus.

Accenſus prodeſt fumi nidore caducis ] Aliās, Accē-  
ſus prodit fumi nidore caducos. Nidore, id eſt, odore.  
Martialis: Paſceris & nigræ ſolo nidore culinæ.

Simili ratione chelydros. ] Chelydrus ſerpens eſt,  
qui eundo ſeſe conuoluit per terram, & quā ſerpit, fu-  
mum emittit. Lucanus: Tractiq; uia fumante chely-  
dri. Vergilius in quarto Georgicorum: Cylindrum  
autem uocant inſtrumentum illud quo æquantur a-  
reæ. ¶ Idem dæmonibus contrarius eſſe putatur ] Sa-  
puit igitur uetuſtas, quæ hiſce lapidibus numerare do-  
cuit ſalutationes angelicas, intermixtis quinque pre-  
cationibus dominicis. Demiror ego quosdam oua  
ſerpentum uocare globulos, maximē Gagaticos, qui-  
bus utimur ad numerandas, imò expendendas pre-  
ces, quòd ſic oua ſerpentum, cum prodeunt, cohæreāt.

Euerſos uentres ] Venter dicitur euerti cum ſtoma-  
chus ob nauſeam uomitur. Tunc enim ſeſe uertendo

E 4 chylū



chylum (ut uocant) effundit. ¶ Deprehendere uirginitatem] Si uirgo biberit Gagatis colaturam cum rasura, retinebit eam absque dubio, & nihil meiet: Si uerò uirgo non est, sed corrupta, extemplò meit. & cætera Plinius.

Pictor. Villing.

Fundit cito libera partum] Plinius 19. cap. 26. De Gagatis Plinius li. 36. ca. 19. Solinus cap. 34. Galenus lib. 9. cap. 8. Auicenna. lib. 2. Alber. lib. 2. cap. 7. Vincent. lib. 9. cap. 23. ¶ Gagates lapis] Nomē loci & amnis habet Gaggis Lyciæ, quæ est minoris Asiæ regio inter Pamphiliam & Cariam, cuius descriptionē Plin. habet lib. 5. cap. 27. ¶ Lapis & propè gemma] Et sic Dioscor. Est lapis inquit ut gemma, unde anuli fiunt, Schuuartzer augstein. Sed quia lapidis mētio facta est unde lapis dicatur ex Isidor. 16. libr. operæcium fore adiungere duxi: Qui lapis, dicit, q̄ pedem lædat et ymmum habet. Sed aliud sunt Cautes, inquit, aspera nēpe saxa in mari, dictæ à cauendo quasi caute. Et item aliud Murices, nam petrae sunt in littore similes muricis, nimis acutissimæ, & nauibus perniciosæ: Icon uero saxum, quod humanæ uocis sonum captat, & uerba loquentium imitatur: *ῥέκωρ* enim græce, latine imago dicitur: Licet hoc quidem & locorum natura eueniat & quandoq; conuallium. Sed calculus, lapillus est terræ admixtus, rotundus atq; durissimus, & omni puritate leuissimus. Dictus nāq; q̄ sine molestia breuitatis suæ calcetur. Cui contrarius est scrupulus, lapillus minor & asper: qui si inciderit in calceamentum, nocet & molestus est: unde & animi molestiam scrupulū dicimus, hæctenus Isidor. ¶ Britannia] id est Anglia, eius gēmae fœcunda, insula oceani inter septentrionem & occidentem, cuius situm describit Plin. libr. 4. & Strabo Geogr. li. 1. ¶ Leuis & leuissimus] Leue quādo priorem syllabam corripit, significat id quod sine ponde

re



re est, unde leuem stipulam dicimus: Et quandoq; trās-  
fertur ad animum, unde leues dicimus, homines incō-  
stantes, uileis, & nullo honore dignos: quemadmodū  
ē contrario, graues uocamus, constantes, seueros, pru-  
dentes, testis est Perottus: Hinc Poëta Gagatem leuem  
dicit, qui ut Plin. ait, non multum distat à ligno, & sic  
natat in æquore quandoq;. Cum uerò læue primam  
producit, significat id quod tactu asperū non est, sed  
politum: Vt læue marmor. Sic igitur Gagates læuis-  
simus dicitur, quia planus est læuigatus. At quemad-  
modum per nomina leuis & læuissimus diuersa intel-  
liguntur significata, sic etiam diuersitati Gagatis attri-  
buenda sunt. Nam duplex, teste Isidoro, color illi la-  
pidi est: Glaucus quem lucidū dicit & læuissimum,  
quia planus: Niger quem leuem, nam punicatus est,  
unde parum ponderis habere fertur. Dicit tamen  
Albertus, quod & unus erocei coloris reperiatur, qui  
perlucidus sit ut Topazion. ¶ [Tumidis intercute]  
qui hydropim patiuntur, hoc est morbum intetcuta-  
neum, de quo Corn. Celsus lib. 3. ca. 21. si gestauerint  
hunc lapidem, liberantur morbo. ¶ [Per suffumigia-  
um] Id est suffumigationem uel suffumentum. Non  
multum refert, etiam si legas suffimentum. ¶ [Men-  
strua reddit] Restinguit suffocationem matricis, quā  
etiam strangulationem uocant latini: hoc est, morbū  
curat, cui solæ mulieres, ut in Plin. legimus lib. 7. cap.  
15. obnoxia sunt: qui nascitur quando mulier, men-  
strui non habet exitum naturalem, & frequenter ca-  
dit & nihil sentit. De menstruis Aristo. libro 9. cap. 2.  
At lapidem bene tritum ponas super carbones arden-  
tes, ut fumigationes mulier bene tecta ad se admittat  
sic purgabitur, inquit Dioscorides, sine dāno & dolo-  
re. ¶ [Accēsus prodit.] Deprehendit fonticum mor-  
bum suffitus Gagatis, ita Plin. li. 36. ca. 19. Dioscori-  
des autem, in aceto sumptus, Epilepticos (inquit) eri-  
git.



git. ¶ Chelydrus serpens est, fumum emittens quā  
serpit, ut Perotto placet: sed intelligi serpentes, gene  
re non determinato uult Poëta. ¶ Simili ratione, ]  
quæ est per fumum: Et sic cornibus ceruinis accen  
sis utrislibet, odore serpentes fugantur, & comitia  
les morbi deprehenduntur: huius rei testis est Plini.  
libro 8. cap. 32. Vnde ornitrophij admonet M. Var  
ro libro 3. de re rust. cornu ceruinum, sed ustum ad  
hiberi. ¶ Euersos uentres] Stomachi nomine Plin  
nius libro 11. cap. 37. postremam gulæ partem acci  
pit. Huic, dicit, mox adnectitur uenter, qui aliquando  
subuertitur, ita ut immissum cibum amplius capere  
non possit. Passionem hanc, uentris aut stomachi sub  
uersionem Albertus uocat. Ni uelimus intelligere uē  
tres, quos Cælius libro 3. cordi ex medicorū pœnu  
attribuit, qui tamen non subuertuntur.

Præcordia tensa] Diaphragma dicitur membra  
na illa quæ cor ab intestinis diuidit instar retis, à La  
tinis præcordium, quasi ante cor positum, sic Corn.  
Celsus libro quarto. Auicenna autem, Gagates ait,  
qui est genus electri uel succini, proprietatem habet  
confortandi cor & lætificandi: Vnde per præcordia,  
quod cor ipsum intelligat, auguror.

Dæmonibus esse contrarius] Plotinus philoso  
phus scribit animas hominum dæmones esse, & ex  
hominibus fieri lares si bene meriti sint: Lemures siue  
laruas, si male: Manes autem dici, si incertum sit, bene  
an male meriti fuerint. Laruas quippe esse noxios dæ  
mones, ex hominibus factos: Hos Græci cacodæmo  
nas uocant: Lares autem Eudemonas, hoc est, beatos,  
Hæc ex Augustin. de ciuitat. Dei libro. 9. At Cacodæ  
monas & Eudemonas interpretari licet, inquit A. Fa  
ber ferrariensis, Genium malum & bonum, ad prisco  
rum opinionem, qui singulis binos genios attribue  
runt, quorum alter perniciem moliretur, alter iuuare

re



re studeat: cuius sententiæ fuit Empedocles, citante Plutarcho in libello de animi tranquillitate. Quò pertinet illud Bruti, quod in ei<sup>9</sup> uita memorat idem Plutarchus. Nam Bruto cum dies ille fatalis immineret, & in Asia, nocte formè intempesta ex more uigilaret in tabernaculo, lucerna iam emoriēte, uidere uisus est personam quandam tragicā, & humana specie maiorem: Atq; ille protinus, ut erat animo interrito, percūctatus est, quisnā esset, aut hominū aut deorū. Cui illa cū murmure: Tuus sum Brute Geni<sup>9</sup> malus: Philippis me uidebis: Eadem itaq; imago rursus apparuit cōsistēti Philippis, quæ quidē illi pugna postrema fuit.

At hoc loco p dæmones aliud intellige, uidelicet phāasmata melācholica, quibus est remediū Gagates quæq; dæmones uocātur ab Euace, quod est, Pādectarum 430. cap. ¶ Vincit præstigias] Magicas præstigias uincit, per quas, ut Seneca scribit, messes in agros præstigiatores inferre possunt. Vnde in duodecim tabulis cautū erat, dicit Merula, ne quis alienam segetē pelliceret: Ad hoc Verg. Atq; satas, aliò uidi traducere messes. Consimilia sunt apud Ouid. de remed. amoris.

Dira carmi. ] id est, incantationes. Ouid. in Amorib. Euocat antiquos proauos, atauosq; sepulchris, Et solidam longo carmine findit humum.

Ad hoc Verg.

Carmina uel cœlo possunt deducere lunam.

Tibullus,

Cautus & cœlo deducere lumina tentat.

Deprendere uirgi. ] Si huius lapidis, mulieri detur limatura, quæ sentit carnis maculam, mingit: si autem incorrupta est, tenet urinam, dicente Alber. lib. 2. cap. 7. ¶ Etiam si conteratur in puluerē, cui accedat cæræ commixtio, ut faciat emplastrum, illud depellit strumas in colio: nam libet credere Diosc. lib. x.

Magnetes.

Magnetes



**M**agnetes lapis est inuēt<sup>9</sup> apud Troglodytas,  
Quē lapidū genitrix nihilomin<sup>9</sup> India mittit  
Hic ferruginei cognoscitur esse coloris:

† Decedō  
uel ededō

† num

Cui natura dedit uicinum tollere ferrum.  
† Dorendus Magus hoc imprimis dicitur usus.  
Conscius in magica nihil esse potentius arte.  
Post illum fertur famosa uenefica Circe  
Hoc in præstigijs magicis specialiter usa.  
Hinc & apud Medos cum res uenisset in usu,  
Detexit lapidis magis experientia uires,  
Nam qui scire cupit sua † si sit adultera coniunx,  
Suppositum capiti lapidem stertentis adaptet:  
Mox quæ casta manet, petit amplexura maritum,  
Non tamen euigilans: cadit omnis adultera lecto,  
Tanquam pulsa manu, subito fœtore coacta,  
Quem lapis emittit, cælati criminis index.  
Si fur claustra domus spolijs, gazisq; refertæ  
Ingrediens, prunas ardentes per loca ponat,  
Et supraspergat Magnetis fragmina prunis,  
Vt per tetragonum fumi calor alta uaporet:  
Mentibus euerfis uelut impendente ruina  
Diffugent omnes, in ea quicunq; manebunt,  
Et fur securus rapiet, quæcunq; libebit.  
Conciliare potest uxoribus ipsa maritos,  
Et uice conuersa nuptas reuocare maritis.  
Gratia præstatur, simul & Suadela per ipsum,  
Sermonisq; decor, disceptandiq; facultas.  
Cum multo datus, hydropem purgādo resoluit,  
Et combusturas superaspermus medicatur.

Alardus  
Aemstel.

Apud Troglodytas] Plinius libro sexto, capi. 29.  
Troglodytæ à locis, in quibus degunt nomen habēt,  
.i. ἀπὸ τῆς τρώγλης, hoc est, à specu & cauerna, q; in specu-  
bus & cauernis degant. Seneca libro naturalium ques-  
tionum quarto. Et Troglodytæ, quibus subterraneæ  
domus sunt. Sūt autem Aethiopes perniciosissimis pedi-  
bus



bus, serpentibus, lacertisq; & alijs id genus reptilibus 39  
uescētes, lingua nulli alteri simili utentes, sed semper  
uespertilionum more stridentes.

Quem lapidū genitrix] Plinius capite 16. 36. scri-  
bit Nicandri testimonio magnetem fuisse ab inuento  
re sortitum nomē. Lucretius libro sexto, à patria, hoc  
est à Magnesia sic uocatum: Quod superest agere inci-  
piam, quo fœdere fiat Naturæ, lapis hic ut ferrum du-  
cere possit, Quem magneta uocant patrio de nomine  
Grai, Magnetum quia sit patrijs in finibus ortus.

Vicinum tollens ferrum] Plato in Ione. Diuina, in-  
quit uis est quæ te mouet, sicut in lapide quem magne-  
tem Euripedes nominauit. Nonnulli Heraclitum uo-  
cant, qui lapis non solum anulos ferreos trahit, sed  
uim etiam anulis ipsis infundit, qua hoc idem efficere  
possint ac perinde ut lapis alios anulos trahere. Vnde  
longa plerunq; concatenatio ferri & annulorum inui-  
cem pendet, & omnibus istis ex isto lapide uis attrahi-  
tur. Hæc fusius aliquanto scribit diuus Augustinus ca-  
pite quarto, libro de Ciuitate dei 12. Lege Plinium ca-  
pite 14. libro 34. & capite 16, 6, & 30. lib. Diogenian⁹  
uerum magnetem sic argento similem uult esse, ut sæ-  
pe aspicientes fallat: cum enim lapidē qui ferrum tra-  
hit non magnetem dici ait, sed Heracleon, siue Heracli-  
um potius appellandum. Vide Dioscoridem cap. 168.  
quinti de materia medicinali libri. Magnetis contrari-  
am naturam Theamedes lapis omnino possidet, utpo-  
te qui ferrum omne abigit respuitq; id quod etiā Plin-  
ius annotauit. Lege Adagium. Magnete illicibilior.

Dorendus magus] Interstitio uersuum ascriptum  
erat in expēlari bibliothecæ Hecmōdensis Endegor,  
(Deucalion, Ededon, Decedon. Verum (ut fatear inge-  
nuē) nihil quicq; comperti de hoc Mago potui subodo-  
rari, ¶ Et per tetragonū] Cum tetragono, quocunq;  
cadat pariter quatuor angulis nixo, confertur sapiēs,  
suis



suis opibus felix, nec aliunde pendens, & quęcunq; inciderit fortunę procella, sua uirtute firmus & immobilis. ¶ Hic ferruginei] Claudianus. Lapis est cognomine Magnes, Decolor, obscurus, uilis. Idem: Sed noua si nigri uideas miracula saxi, Tūc superat pulchros cultus, & quicquid Eois Indi littoribus rubra scrutatur in alga. Idem: Venerem magnetica gemma figurat. ¶ Venefica Circe] Homerus Odysseę libro decimo. ¶ Simul & Suadela per ipsum] Fortasse respexit ad id quod est apud Ciceronem de claris oratoribus: Suadęq; medulla, πειθῶ quā uocant Gręci, cuius effector est Orator. Hanc Suadam appellauit Ennius. Eius autem Cethegum medullam fuisse uult: ut quā deā in Periclis labris scripsit Eupolis sessitauisse, huius hic medullam nostrum oratorem fuisse dixerit.

Cum mulso] hoc est dulci. Plautus Persa. Age, circumfer mulsum, bibite usq; plenis cantharis. Iam diu factum est, postq; bibimus, nimis sicci sumus. Idem Rudente. Ut dulcis es, ut mihi mulsa dicta dicis. Idem in Aulula: Mulsi congialem plenam faciam tibi fidiā.

Vicinum tollere ferrum] Vide adagium: Omnes attrahēs, ut magnes lapis. ¶ Ut nō ipse solū Magnes attrahit, uerum etiam aliud ferrum ad se trahit, ferrū Magneti affricū: Ita cōtagio, uis uirtutis aut improbitatis, & hæreseos pernitias ab alio in alium transit.

Pictor Vil  
ling.

De Magnete Alber. lib. 2. cap. 11. Beroald. in annotation. in Galenū. Plin. lib. 36. cap. 16. & lib. 34 cap. 14. Augustin. de ciuitat. Dei lib. 21. Constantinus in lib. Graduum. Serapio. 394. Galenus lib. 9. ca. 10.

Magnes lapis, Heraclius dicit, teste Beroaldo, qui in celebri Gręcorum est prouerbio, de his (ut Beroaldus ait) qui ad se omnes trahunt, ut Magnes, ferrū. Vocatur autem Heraclius ab Heraclia ciuitate Lydię uel Magnesię, ubi laudatissimus Magnes gignitur, unde & nomē. Quod Lucretius euidēt ostēdit his uersibus.

Quem



Quem Magneta uocant patrio de nomine Graij,  
Magnetum quia sit patrijs in montibus ortus.

46

Plinius tamen sentit ab inuentore Magnete armē-  
tario nomen inditum lapidi: hic pastor fuit in India,  
qui cum crepidas haberet clauis combinatas, hinc in-  
de cum pasceret ambulans, uenit ad locum ubi Ma-  
gnes latitabat, qui ui sua clauos omnes extraxit, un-  
de inueniendi facta est occasio. Syderitem alio nomi-  
ne appellant, quod ferrum trahat, Plinio dicente.  
Vide Erasmus in prouerbio, Hieracius lapis, qui  
rem tractat hanc eleganter ut omnia.

Genitrix India] Gemmarum fertilitatem in India  
signat Plinius. lib. 37. Vide tamen Marbodæi. 5. cap.  
Ameth. ubi Indiam nutricem nominat gemmarum.

Circe uenefica] Circe filia Solis & Persæ nymphę  
homines ad se ueniētes carminib⁹ magicis, poculis &  
uirga, in quas uellet mutabat formas. De hac multa  
Homerus. Vide tamen Erasmi Chiliades in prouer-  
bio, Ex eodum ore calidum & frigidum efflare.

Famosa] Capi potest dictio famosus in bonam &  
in malam partem. Apuleius lib. 11. Meramor. famo-  
sum cum laude & in bonam usurpat. Similiter Cicero  
in oratione aduersus Valerium: sed idem quoq; lib. 2.  
de oratore in malam, dicens, Nam me ad famosas ue-  
nit mater accedere: Sed quid hoc loco significet, faci-  
le intelligis: forte Circen cuius fama apud multos  
circumuolet: nam & hoc modo Horatius lib. primo.  
Odar. scripsit, Famosus Hidaspes, q; ob suam magni-  
tudinem ab omnibus decantatus sit Poëtis. ¶ Gazis,]  
Gazā Persæ ærarinm uocant, ut scribit Mela. ¶ Per Te-  
tragonum] Hoc est, per quatuor angulos: τετραγωνος  
enim quadrangularis latine significat: sed quia figura  
quadrangularis est perfecta (continetur enim quatu-  
or lineis æqualibus, quatuor quoq; æquales habens  
angulos, & semper stat recta eodem modo se habens,  
nam



nam portionnes omnes æquales sunt) uirum bonum  
ac facilem, semper eodem se habentem modo, & uirtu-  
tum potestate, quibus insignis est, retinentem in om-  
nibus æqualitatem quandam, Tetragonum uocamus  
cuius rei testem accipe Lud. Cœlium lib. 10. cap. 34.

Et Suadela] Id est, persuadendi dea. Hanc Angelus  
Politianus, Miscella. cap: 91. Suadam & Pythô nomi-  
nat. Et huius meminit Horat. Epist. ad Numitium li.  
2. At bene nummatum decorat Suadela, Venus q̃.

Hic lapis potui datus, est optimum remedium ei,  
qui de ferro toxicato uulneratus est. Et ualet ad sagit-  
tam uel gladium extrahendum de uulnere, scribit Ga-  
lenus. Eius puluis datus in succo fœniculi, contra hy-  
dropisim efficax est, ut Platearius. ¶ Quum autem  
omnibus pateat D. Augustinum extitisse uirum incō-  
parabilis fidei, libuit & ab eo uisum miraculum, huc  
adscribere de Magnete. Magnetem lapidem nouimus  
esse mirabilem ferri raptorem, dicit, quod cum primū  
uidi, uehementer exhorruī Quippe cernebam à lapi-  
de ferreum anulum raptum, atq; suspensum, deniq; tā  
quam ferro quod rapuerat, uim suam dedisset, com-  
munemq; fecisset, idem anulus alteri admotus est, eū-  
demq; suspēdit, sic accessit & tertius & quartus: iamq;  
sibi per mutua circulis nexis, non implicatorū intrin-  
secus, sed adhærentium extrinsecus, quasi cathena pe-  
penderat anulorum. Quis istam uim lapidis non stu-  
peret, quæ illi non solum inerat, sed etiam per tot su-  
spensa transibat, & inuisibilibus ea uinculis subliga-  
bat? Hæc Augustinus de ciuitat. Dei lib. 21. Sunt apud  
Plinium lib. 34. ca. 14. his Augustini uisis consimilia.

Coralius 22.

**C**Oralius lapis est, dum uiuit in equore, uimen.  
Rectibus auulsus, uel cæsus acumine ferri,  
† Aëre con- † Aëre contacto fit durior, ac lapidescit:  
tactus Quiq; color uiridis fuerat modo, punicens fit.

Hic



**Hic uelut arbuti ramusculus esse uidetur**  
**Circa semipedem, uix longior inueniendus:**  
**Ex quo finguntur gestamina commoda multis,**  
**Quippe salutaris gestantibus esse probatur.**  
**Illius est ¶ (ut ait Zoroastes) mira potestas,**  
**Et sicut scribit ¶ Metrodorus maximus autor,**  
**Fulmina, Typhōnas, temperastesq; repellit**  
**A rate, uel tecto, uel agro, quocunq; geratur,**  
**Aut in uinetis aspersus & inter oliua,**  
**Aut à ruricolis cum semine iactus in ¶ agris,**  
**Grandinis auertit calamis contraria rela,**  
**Multiplicans fructus ut fertilitate redundant,**  
**Vmbras dæmonicas, ac Thessala mōstra repellit,**  
**Introitus præstat faciles, finesq; secundos.**

Alardus Aemstel.

**Coralium lapis est.]** Forma ei est fruticis, color uiridis bacce cædidæ sub aqua & molles, aiunt, tactu dū uinit prorsus lapidescere, propter quod euelli retibus ac ferramento præcidi, hac de causa Coralium uocitatum putant, ἀπὸ τῆς χειρὸς hoc est à manu, quòd ea tactu lapidescat. Quidam tamē potius ἀπὸ τῆς χεῖρος dictum nolunt, quod congestum quid ac testaceum significat. Probatissimum eximiè rubet, & quam ramosissimū est nec scabiosum aut lapideum. Religiosum id gestamē putant, & infantiae pro amuleto id est pro fascinationibus amoliendis alligatur. Baccas quoq; ex eo faciūt & in collo pro monili utuntur. Hæc Nicolaus Siphontinus. Plinius lib. 19. cap. 36. Marbodæus ut aliàs sæpe, ita & hic quoq; pleraq; omnia mutuatus est ex Solino, cap. 8. Theophrastus κουράλιον appellat, ἀπὸ τῆς κουρῆς, i. à tonsura, siue à radendo. Aiunt enim tactu prorsus lapidescere si uiuat: itaq; occupari, euelliq; retibus, aut acri ferramento præcidi. Ouidius 15. Metamorph. Tempore durefcit, mollis fuit herba sub undis. Sic & coralium, quo primum contigit auras Tempore.

F Idem

4E

¶ (ut dixit)  
 ¶ Meteodo  
 r<sup>o</sup> optim<sup>o</sup>

tagros



Idem in calce. 4. Transfor. fabulatur uirgas sangnine  
Medusæ contactas in hunc lapidē fuisse conuerfas.

Dum uiuit in equore uimē] Claudianus de nuptijs  
Honorij. Mergit se subito & uelit coralia Clotho: Vi  
mē erat, dum stagna subit: processerat undis, Gemma  
fuit. Verg. in Cyri. Coralio fragili & lachrymoso mo  
uit electro. Sidonius. Lactea puniceo siuuatur colla co  
rallo. Sunt qui putant, sed falsò putant Coralium di  
ctum à Corallis, qui sunt populi regionis Põricæ. O  
uidi. lib. 4. de Ponto. Hic mea cui recitē, nisi flauis scri  
pta Corallis? Illud obiter animaduertendū, non rarò  
Corallam inueniri pro corona. Plautus Bacchid. pro  
insigni sit coralla plectilis. ¶ Hic uelut arbusi ramus  
sculus] Coralium, ut libro qnto scribit Dioscorides  
aliq lithodendron uocant: forma est ei fruticis mari  
ni, duraturq; ilico exēptum. ¶ Vt dixit Zoroastes.]  
Orosius de temporibus. Thare annorū. LXX. genuit  
Abraham, sub q Zoroastus Magicæ artis inuētor. Hūc  
Berofus in. 3. ait fuisse Noē filium eum, scilicet quem  
scriptura Cham nominat. Plinius cap. 16. lib. 7. & ca.  
1. 3. D. Augustinus cap. 14. 21. de ciuitate dei. Solum  
quando natus est ferunt risisse Zoroastem, nec ei boni  
aliquid monstrosus risus ille portendit: Nam magi  
carum artium fuisse perhibetur inuentor, & cæt. So  
linus cap. 4. Itaq; unum nouimus eadem hora risisse,  
qua erat natus, scilicet Zoroastē mox optimarum ar  
tium peritissimum. ¶ Metrodorus maxim⁹ autor.]  
Plinius cap. 2. 25. ¶ Fulmina Typhōnas.] Est autem  
Typhon impetuosa uētorum rotatio, uortex item &  
uibrata procella. Plinius lib. 2. cap. 48. Aulus Gellius  
lib. 19. cap. 1. Quin turbines etiam crebriores, & cœ  
lum atrum, & fumigantes globi, & figuræ quædam  
nubium metuendæ, quas τυφῶνας uocabant, impendere  
imminereq; ac depressuræ nauem uidebantur. Luca  
nus lib. 7. Et trabitus mixtis auidos Typhonas aqua  
rum



42  
rum Detulit. ¶ Vmbras dæmonicas] Lege Diosco-  
ridem. Atq; ab omni maleficio, atq; umbris dæmonū,  
& inanibus studijs custodit. Non est igit ociosum, nec  
ab ratione prorsus alienum, cur sacras Coralij baccu-  
las, quibus in numerandis precibus utimur, prudens  
instituit uetustas.

Theffala monstra] Lege Plinium lib. 3. ca. 1. & ui-  
de adagium, Theffalica mulier.

Multiplicans fructus.] Stultē omnino faceret, qui  
super pomiferas arbores, uel fabaceas herbas, Cora-  
lia in pulueres redacta cum aqua asperferit, pomorū  
aut fabarum sperans copiam. Eam lucri speciem si q̄s  
affectarit, Alberto gratias referat, qui id secretum po-  
steris reliquit. Illud obiter addēdum, Coralium ex si-  
militudine γοργόνειον appellari: quoniam Corallium ex  
emptum aquis ex uimine durefcit in gemmam: Sic o-  
stenso Gorgonis capite in lapides uertebantur aſtātia.  
Plinius 10. 37. Gorgonia, inquit, nihil aliud est, q̄ Co-  
rallium: nominis causa, q̄ in duriciem lapidis mutatur,  
emollit marina, fulminibus & typhoni resistere affir-  
mant.

Pictor Villing.

De Corallio Plinius libro tricesimosexto, capite  
19. & libro tricesimosecundo, cap. secundo. Solin. cap.  
8. Diodo. lib. 5. cap. 129. Albertus lib. secundo, capite  
3. Auicenna canone. 1. Hanc gemmam eleganter de-  
scribit Naso. 4. Transfo. Et Isidorus in cap. de rubeis  
gemmis. Bart. Angli. libro decimosexto, Dioscori-  
rides in proprio capite.

Corallus nos dicimus, ueteres corallium, quidam  
Pyriten uocant, quoniam sit plurimus ignis illi: sed  
est alius etiamnum Pyrites similitudine æris, nonnul-  
li λιθόειδος πορ id est lapidem arboreum appellant, &  
prima illius anceps habetur syllaba.

Zoroastes. ] Hic dicitur eodem die risisse quo na-  
tus est, eidemq; cerebrum palpitasse ut impositam re-  
pelleret

F 2



pellieret manum, futuræ præfagio scientiæ, Plin. teste  
libro 7. capite 16. Ab hoc ut inter autores cōuenit, re-  
perta est magica ars, quod idem scribit libro 30. cap.  
primo, de qua scripsit uigintiducenda milia uersuum,  
quos Ninus Assyriorum rex cremari fecit.

Metrodorus. ] L. Paulus deniēto Perseo petijt ab  
Atheniēsisibus ut quā probatissimum philotophum  
mitterent sibi ad erudiendos liberos, itemq; pictorem  
ad triumphum excolendum: Athenienses Metrodorū  
elegerunt, professi, eūdem in utroq; desiderio præstan-  
tissimum, Plin. lib. 35. cap. 11. ¶ Typhōnas ] Typhō-  
nas uocamus fumigantes globos, & figuras nubium  
sine igne, scribit Plinius libro 2. capite 48. ¶ Theffala  
monstra, ] id est, incantatiōes, quarum propter herbas  
Medeæ Theffali abundant, ut Apuleius indicat. Nam  
cum illuc fugeret, per aërem uecta Medea, ut est apud  
Ouidium Transformationum sexto libro, scriniolum  
ueneficijs, ac magicis herbis plenum deiecit, eaq; spar-  
sæ suppullularunt. Quin & Pli. docet, magiā ad Theff-  
salos usque propagatam, diu ab ea gente cognomen  
obtinuisse, adeo ut Menander quoq; literarum subtis-  
simitatibus peritus, Theffalam cognominari fabulam,  
complexar ambages scēminarum, detrahentium lu-  
nam, ut Hypsipyle Ouidiana de Medea: Illa reluctātē  
cursu deducere lunam Nititur, & tenebris abdere So-  
lis equos. Vide Eras. in prouerb. Theffala mulier. Ve-  
neficia Propertius uocat toxica Theffaliæ. ¶ Si tera-  
tur & impleantur ex lapidis puluere concauitates in  
firmorum dentium, eradicat eos. Et est summus in cō-  
fortatione gingiuarum uentrisq; cura, unde pueris ad  
ponitur gestamen. si Auicennæ credimus in 1. can.

¶ Alabanda Alabandina siue Alabādicus. 15

**A** St Asiæ regio, quæ nomen habens Alabanda  
Fert Alabandinam, cuius lux æmula Sardi.  
Indicis ambiguum de nomine fallit acumen.

An



Ast Asiæ regio] Strabo lib. Geographiæ. 14. Iun-  
nalis Satyra 3. Hic Andro, ille Samo, hic Trallib°, aut  
Alabādis. Plinius ca. 8. lib. 36. E diuerso niger est Ala-  
bandicus terræ suæ nomine: & quæ sequuntur. Step-  
hanus in commentario de urbibus, tradit Alabandā Ca-  
riæ ciuitatem esse, conditam à Care, à cuius filio no-  
men sortita sit. Siquidē is postq̃ in equestri prælio stre-  
nue pugnasset Alabādus est dictus: Cares enim sua lin-  
gua Ala uocant equum, Bande uictoriam Eamq̃ uocē  
ait Romanis etiam in usu fuisse, ut bādam uictoriam  
dicerēt. Equidem opinatur hinc Erasmus Cermanis  
durare uocem eam, qua præpotentem & antiquæ nobi-  
litatis principem, Banderum uocant, ut qui uictor o-  
lim hoc honoris uirtute bellica sibi pepererit. Lapis  
iste sanguinis profluuiū & prouocat & adauget. Her-  
molaus Barbarus Corallarij lib. 5. ca. 988. annotauit  
promiscuè dici Alabandicum siue Abalandicum. Vi-  
de prouerbium. Alabanda fortunatissima.

Pictor Villin.

De Alabandina Plin. lib. 36. ca. 8. ubi Alabādicum  
nominat. Albert. lib. 3. ca. 1. Anglicus de propriet. re-  
rum lib. 16. ¶ Aemula Sardi] Est rubei coloris ut Sar-  
dius, uel hebetis, quasi medijs inter Beryllum & Hya-  
cintum, ut est Chalcedoni°, sic placet Isido. Secūdum  
Diosco. uero, Alabandina est clara & subrufa, liqua-  
tur igni & funditur ad usum uitri. Eius uirtus est san-  
guinem prouocare & augmentare. ¶ Aemula] Dicitur  
autem æmula teste Nonio Marcel. quæ aliquem imita-  
tur & sequitur, quod non nisi amore fieri potest: unde  
Verg. lib. 10. Spemq̃ meā patriæ quæ nunc subit æmu-  
la laudi.

Corneolus 24.

**S**ed neq̃ Corneolus lapides retinere libebit,  
Qui licet obscurum uideantur habere † ruborē,  
Non spernenda tamen his creditur insita uirtus. † colores

F 3 Nam



Nam lapis hic digito collōue gerentis adhærens,  
In disceptando surgentes mitigat iras.

Quiq; lauaturæ carnis bonus esse uidetur,  
Sanguinis ex membro sistit quocunq; fluxorem,  
Præcipuè talem patitur si fœmina fluxum.

Alardus  
Aemstel.

Illud per se quiuis animaduertat, quæ hic docet  
Marbodæus eadem esse fere cum ijs, quæ tradidit Pli.  
quæ quisq; scire uolet, ex illo paratū erit ingrere.

Pictor.  
Villing.

De Corneolo Alber. lib. 2. cap. 3. ubi scribitur Cor  
neleus. Serapio aggregatio. ca. 400. Anglicus lib. 16.

Corneolus] reperitur hic lapis apud fluuium sui  
nominis, ut Vincent. ait. Dicit tamen Serapio apud  
Rhenum flumen. Horum multitudinem filij Israël in  
deserto sculpsisse dicuntur, quorum sculptura tam sub  
tilis acuminis comprobatur, ut nullus huiusmodi o  
peris imitationem fuerit ausus deinceps aggredi, sic  
est in lib. de natu. rerum. ¶ Habens quis liuidos dētes  
Corneolos terat, & cum puluere fricet dentes, albe  
scunt & omnes abiguntur sordes, Sic in Pandectis in  
uenies. Vnde gemmam hanc non minus uere quàm e  
leganter dixeris dentifricium: quia omne medicamē,  
ad dentes potissimum dealbandos, dentifricium uo  
catur, inquit Galenus in Pharmacētria: Quod fit è pu  
mice, cinere cornu ceruini, & sale armeniaco: ser nobi  
lius, ex margaritis in pollinē redactis, ut idem testat.

Carbunculus siue Anthracites 25.

**A**rdentes gemmas superat Carbunculus omnes:  
Nam uelut ignitus radios iacit undiq; carbo,  
Nominis unde sui causam traxisse uidetur:

Sed græca lingua lapis idem dicitur ἀνθραξ.

Huius nec tenebræ possunt extinguere lucem,

Quin flammæ uibrans oculis micet aspicientum.

Nascitur in Lybia Troglodytarum regione.

Et species eius ter trina, tresq; feruntur.

Alardus  
Aemstel.

Ardentes gemmas] Plinius lib. 37. ca. 7. [Nam ue  
lut ignitus] Carbunculi à similitudine ignium appelo



lati, crm ipsi non timeāt igneis, ob id à quibusdam uo-  
cati Pyroti. Est & Carbūculus anthracites appellata,  
carbonibus similis ignitis : nimirū quod iacti in ignē  
uelut intermortui extinguantur, contra perfusi aqua  
magis exardescunt. D. Aurelius Augustinus lib. de do-  
ctrina Christiana. 2. cap. 16. Nam & Carbunculi noti-  
ria, quod lucet in tenebris, multa illuminat, etiam ob-  
scura librorum, ubicunq; propter similitudinem po-  
nitur. Lege Exod. 28. Et Ezechiel itē 28. ¶ Sed Græ-  
ca lingua lapis idem dicitur Anthrax] <sup>ἀνθραξ</sup>: Hinc an-  
thracinus color dicitur, siue q; carboni similis sit, siue  
quod huiusmodi color ē tædis fit, ligno combusto, tri-  
tisq; in mortario carbonib⁹. Hierony. ad Damascū pa-  
pā in ep̃la cui⁹ initiū est, Septuaginta. Videtur autē mi-  
hi & Septuaginta in eo, qd <sup>ἀνθραξ</sup> transfulerūt, idem  
sensisse, quod cæteri Anthrax. Quippe quē nos carbū-  
culū interptamur, genus est lapidis fulgidi atq; niten-  
tis, quē etiā in duodecim lapidib⁹ inuenim⁹. Hęc ille.  
Plin. Romano uocabulo Pyropū uocat carbunculum  
ut q ignes nō sentiat, & ob id à qbusdā uocat Apyrau-  
sta. Lucre. li. 2. Nanq; alias fit, uti claro sit rubra pyro-  
po. Ouid. li. 2. Meta. Clara micāte auro, flāmasq; imitā-  
te pyropo, Manili⁹. Fœmineū rubro uultū suffusa py-  
ropo. Frācis⁹ Petrar. Chysolit⁹, nitidusq; adamas, flā-  
mās⁹ pyropus. Mātuan. Ignea & ardētī circumuestita  
pyropo. ¶ Qui flāmas] Carbūculos quidā ab igneo co-  
lore Pyropos, & Apyrustas, q ignē nō sentiant, uocāt.  
Mātuanus. In fuluo radiās carbūculus auro. Dicit &  
pyrois ab igneo colore. Columella. Sic micat & rutil⁹  
pyrois, & ore corusco Hesper⁹. ¶ Troglodytarū regio-  
ne] Plin. ca. 29. li. 6. idē ca. 8. 5. Mela Pōponi⁹ li. 1. He-  
rodotus in Melpomene. Solin. ca. 40. Ecclesi 32. Signa-  
culū carbūculi in ornamēto aureo, cōcentus musicorū  
in cōuiuio uiui, in fabricatiōe aurea signaculū smaragdi,  
melodia musicorum super dulce uinum. Pictor. Villin.

F 4

Carbun



De Carbunculo Plinius libro. 37. cap. 7. Albert. libro  
secundo. Mineral. tract. 2. cap. 3. Isidorus libro 16. ca.  
25. Bartho. Anglicus libro. 16.

Ardentes gem.] Non solum ardentes. Quippe Car-  
bunculus lapis omnium preciosissimus est, ut etiam  
charissimus, quem ad alios lapides, sicut aurum ad cæ-  
tera metalla, se habere testatur Albertus. Carbuncu-  
lum dicit Aristo. sigillum, gnomonem, & regulam ge-  
marum, qui omnibus lapidibus suam imprimere pos-  
sit figuram, quum nullus sibi pressura noceat.

Troglodytarum regiõe] Troglodytæ habitant in  
finibus Aphricæ ultra Aethiopiam, qui uelociores  
sunt equis, & in cauernis habitantes, carnibus serpen-  
tum uiuunt, de his. Plin. lib. 5. ca. 5. Strabo. lib. 11.

Ter trinæ tresq.] Id est duodecim. Inter gemmas  
quæ rubro colore sunt & pellucet, Carbunculi prin-  
cipatum tenent. A similitudine ignium, aut q̄ ignē nō  
timeant, appellati. Vnde à quibusdam Apyroti uocan-  
tur, ait Plin. Sed optimos Carbunculos dicit idem A-  
methystizontas, hoc est quorū extremus igniculus in  
Amethysti uiolam exit. Hinc proximos illis Syrtitas,  
pinnato fulgore radiantes. Carchedoni minores sunt  
& nigrioris aspectus, quibus signandis cæris uti sole-  
mus, sed tamen Sapphiros & Iaspides & dignitate &  
precio uincūt. Scimus quidem uarias apud scriptores  
de huius generibus opiniones relatas, nam Marbode⁹  
hic duodecim memorat, Euax undecim, Plin. etiā plu-  
ra. In lib. de natu. rerum saltem tria inuenio, sed operę  
precium esse non uidetur, multis expedire negotium,  
cum paucis sufficiat, præsertim cum hoc Carthaceum  
mare omnibus nauigandū pateat, apud Plin. li. 37. ca.  
7. & apud alios. ¶ Sunt Carbūculi utriusq; sexus, Ma-  
res excitatius fulgēt, fœminæ pinguiorēs sunt & cras-  
sius nitēt. Sed difficilius est nihil, q̄ discernere ueros à  
falsis, quoniā magna est in eis occasio artis. Aliquādo  
etenim



etenim subiiciunt eis mangones fundamenta per quæ  
 luceant & exoticum colorem accipiant: adulterantur  
 & uitro, q̄ ueris sint simillimi. Aiunt & ab Aethiopib⁹  
 hebetiores in aceto maceratos, quatuordecim diebus  
 nitescere, totidem mensibus durante fulgore. Sed core  
 depræhunduntur sicut aliæ gēmae factitiæ, autor est  
 Plin. ¶ [Sculpturis] Sculpturis resistit: si uero sculptus  
 fuerit dum signa in cērā imprimit, quasi quodā anima  
 li morsu partē cērę secū tollit, dicit Isido. li. 16. ca. 13.

Lyncurium 26.

**V**ertitur in lapidē, q̄d stillat ab inguine Lyncis:  
 Lyncurium uocitāt, lapis est tamē hic p̄ciosus:

Nam credunt ipsas hoc præsentiscere lynces,

Quæ mox egestum properant operire liquorē:

Dum superaccumulant congestæ pondus harenę,

Scilicet inuidia, ne nostros cedat in usus.

Electro similem Theophrastus habere colorem

Hunc ait, & simili paleas adducere pacto:

Affirmans ipsum stomachi placare dolorem

Ictericis etiā priscum reparare & colorem,

Et perturbati compescere reumata uentris.

tuigorem

Alardus Aemstel.

Vertitur in lapidem] Plinius lib. 5. cap. 36. Lyncū  
 humor itā redditus, ubi gignuntur, glaciatur, arefcit  
 uē in gēmas carbunculis similes, & igneo colore ful-  
 gentes, Lyncurium uocatas, atq; ob id succino à pleris-  
 que itā generari prodito. Nouere hoc sciuntq; lynces,  
 & inuidentes urinam terra operiunt, eoq; celerius so-  
 lidatur illa. Idem lib. 37. cap. 3. Lyncurium tamen gē-  
 mam esse contendunt, fieri aut ex urina quidem lyncis  
 sed egesta terra, protinus bestia operiente, quoniam inui-  
 deat hominum usui. ¶ Scilicet inuidia ne nostros] A-  
 ristoteles in lib. de admirandis in nra ca, 66. Et Lynces  
 quoq; quod emingunt, obtegere harenis ferūt, cū ui-  
 deantur intelligere, id ab hominibus quæri ad priua-

F 5 tam



47  
tam utilitatem, & potissimam ad informandas imagi-  
nes, decorandosq; sculpturis anulos. Ouidius item 15.  
Meta. Victa racemifero lyncas dedit India Baccho, E-  
quibus ut memorant quicquid uesica remisit, Vertitur  
in lapides, & congelat aëre tacto, ¶ Theophrastus ha-  
bere] Plinius lib. 37. cap. 3. Quod Diocles quidem &  
Theophrastus credidit, ego falsum id totum arbitror,  
nec uisam in æuo nostro gemmā ullam ea appellatio-  
ne, & quod de medicina simul proditur, calculos uesi-  
cæ eo potō elidi, & morbo regio occurri, si ex uino bi-  
batur, aut si portetur. Dioscorides libro secundo, cap.  
63. Lyncis urina quam Lyncurium dicunt, creditur  
eiecta statim lapidescere, sed falso, eamq; ob causam in-  
anem & inutilem habet historiam: Est enim Lyncuri-  
on, quod à quibusdam electrum dicitur, cognomen-  
to pterygophoron, quod est plumas trahens: id in a-  
qua positiū stomacho & fluēti aluo illud accommodatū  
est. Iam uerò q̃ Plinius neget suo æuo ullum uisum fu-  
isse Lyncurium, non satis est causę (quod pace tanti ui-  
ri dixerim) cur hodieq; prorsus aut non sint, aut cer-  
te olim fuerint Lyncurij: & proinde inanem esse operā  
omnem, naturas lapidum perquisitius inuestigandi.  
Quandoquidem abunde satis constet ex Exodo, Lyn-  
curium θεῶν λογίω, hoc est rationali pontificis interte-  
xtum, tertium angulorum ordinem sibi uendicasse.  
Prætereā apud Ezechielem, Præter alios lapides, &  
hunc quoq; legimus in Diademate principis Tyri re-  
positum. Ad extremum in Apocalypsi Ioannis inter il-  
los refertur, de quibus cælestis extruitur Hierusalem.

Ictericis etiam priscum] ικτερίκια, Ictericia, latinis ar-  
quatus, & morbo regius ex obstructiōe hepatis, & de-  
bilitate splenis obotrus. Nomen ipsum ab ικτερῶ auis-  
cula habet, quam quidam miluium interpretatur, di-  
ctumq; inde morbum, quod flaua bile oculi suffusi,  
miluinis similes fiant: alij galbulam uel galbulum, ut  
Pli



Plin. per icteron intelligunt. Est aut & ictericiæ speci-  
 es altera, quæ nigram uocant. Morbus is populis septen-  
 trionalibus ualde notus est, propter malos cibos (utputo)  
 & frigus ingens, corporis, & maxime faciei colorē in  
 nigrorē cōmutans, adeo uehemēter corpus afficiens,  
 ut nō solū dētes labefactati excidant, uerū mēbra soli-  
 da à corpore ueluti mortuo, pēdāt, à quibusdā p̄tecē.  
 Lege Plin. li. 30. ca. 3. à Cor. Celso aurigo dī, quā etiam  
 dēmoniacus atq; comitabilis dī, ut testis ē Acrō in Po-  
 ētica Horati. Samonic. Regi. ē uero signat. noīe mor-  
 b. Molli hic quā celsa curat in aula. ¶ Rheumata uē-  
 tris] Rheuma uel rheumatism. dī eruptio siue fluxus  
 ἀνὸ τῆς ἐξω. i. fluio. Plin. li. 28. ca. 8. Elephanti sanguis p̄ci-  
 pue maris, fluxiōes oēs, quæ Rheumatismos uocāt, sistit.

De Lyncurio Alber. li. 2. ca. 10. Mineraliū, ubi scri-  
 ptū ē Lygurius. Et idē de aīalibus, li. 22. Solinus ca. 8.  
 Plin. li. 37. ca. 2. & 3. & li. 8. ca. 38. ¶ Lyncuri. Lynx, a-  
 nimal p̄spicax est oculis, ita ut scdm poēticas fabulas,  
 corpora solida penetret: linguā habet serpētinā, quam  
 ultra modū extēdit: collū circūagit, & lupo lōgior ē.  
 De urina eius dicit nasci lapis Lyncurius, sed inuidere  
 homini fert, adeo ut urinā sub harenis abscondat. Hæc  
 Albert. de nat. anim. li. 22. Cōfinia sunt apud Plin. li. 8.  
 cap. 38. Et lib. 11. ca. 47. ¶ Ab inguine] quod est à pu-  
 dendis. Et hoc mō dixit Horatius Sermon. 1. li. Saty.  
 8. Fures dextra coërcet, Obscenoq; ruber porrect. ab  
 inguine palus. ¶ Electro similem] Electri color  
 quis sit, habes in cap. Chrysolectros. 18.

Paleas adducere] Nec folia tantum aut stramenta  
 ad se rapere, sed aëris etiam ac ferri laminas, quod Di-  
 ocles & Theophrastus credit, testante Plinio.

Ictericis priscū] Icterus, morbus, cum per totum  
 corpus bilis suffunditur, quæ interdum nigra, inter-  
 dum flaua est. Dictus autem ab Ictero aue, quam gal-  
 gulum dicimus, aliquando ficedulam, crocei coloris.

Hic

Pictor.  
 Villing.



Hic & regius morbus à Plin. dictus lib. 37. capite 10.  
 q̄ mulso, potionis genere in delitijs regum habito, cu-  
 raretur, inquit Varro: Et aurugo à colore auri, quia ci-  
 trinum efficit hominem. Et aliquando Arquatus, q̄  
 stringat humana corpora, ut in arcū ducat, de his mul-  
 ta Angli. libro septimo. ¶ Reuma quilibet fluxus est:  
 talis, fuit causa accelerationis mortis Manassē, ut est  
 scriptum Iudith octauo. cap. Reumatismum Barpth.  
 Anglicus describit libro septimo. Eiusq̄ meminit Pli-  
 nius libro 22. cap. 18. ¶ Hic lapis Lyncurius, frigide  
 & siccæ cōplexionis est, rotundus, ualet præcipuè uul-  
 neratis & à uulnere ferrum extrahit, Aristot.

Aëtites, 27.

**I**nter præcipuos lapides numeratur Aëtites,  
 Quem petit extremis orbis Iouis ales ab oris,  
 Custodem nidi, defensoremq̄ futurum,  
 Quo ualeat pullis dubios auertere casus.  
 Continet hic alium prægnantis more lapillum.  
 Creditur ergo potens prægnantibus auxiliari,  
 Ne uel abortiuum faciant, partuue laborent,  
 Appensus leuo solito de more lacerto.  
 Confert prætereà gestanti sobrietatē,  
 Auget diuitias, & amari cogit habentem,  
 Victoremq̄ facit, populiq̄ fauoribus ornat,  
 Incolumes pueros dat uiuere, siue puellas.  
 Atq̄ caducorum fertur ꝑ̄ cohibere ruinas,  
 Si quis suspectus tibi sit de fraude ueneni,  
 Tuq̄ probare uelis sua num sit iniqua uoluntas,  
 Participem mensæ, quem formidas adhibeto,  
 Pulmento posito, cui sit submissus Aëtites.  
 Si fraus corde subest, tentans glutire nequibit:  
 Si tuleris lapidem, cupide gustata uorabit.  
 Punicum lapis hic memoratur habere colorem,  
 Oceaniq̄ latens in littoribus reperitur,  
 Aut aquilæ nidis, aut Persarum regione,

Quem

ꝑ̄hibere  
 uel sedare.



Quem gemini, Pollux Castorq; tulisse feruntur.

47

Alarchus  
Aemæcl.

Inter præcipuos] Plinius lib. 36. capite 21. & 50.  
capite 13. Solinus cap. 50. Hunc Aëtitem Torastres præ-  
fert omnibus, maximamq; illi tribuit potestatem: in-  
venitur autem in nidis aquilæ, aut in litoribus Oceani.  
¶ Numeratur Ethites] Sic in alijs codicibus erat,  
ut ab Alberto etiam nuncupatur Etites: sed utrumque  
quæ deprauatum est, quanq; ratio carminis non pati-  
tur, tamen legendum est Aëtites ab aquila, quæ Græci  
ἀετὶς uocitant, quod in aquilarum nidis reperiatur.  
Plinius 37. cap. Aëtites à colore aquile candicæ cau-  
sa. ¶ Quem petit extremis] Philostratus 2. uitæ Ap-  
ollonii. Aues quoq; inquit, quis non uideat pullorū  
causa multa facientes? uelut aquilas ac Ciconias, quæ  
nunquā nidos extruunt, quin lapides illis imponant,  
hæc quidem à se aquilinum uocatum, illa uerò lychni-  
um appellatum: propterea q; facem adhibent, ut oua  
certum producant, & serpentes nidis non appropin-  
quant. D. Hieronymus lib. 18. commenta. in Esaiam,  
cap. 66. Aiunt qni de animantium scripsere naturis,  
omnium quidem bestiarum, & iumentorum, & pecu-  
rum, animq; ingenitum esse in filios pullosq; affectū  
sed maximum esse amorem aquilorum, quæ in excel-  
sis & in accessis locis nidos collocāt, ne coluber fœtus  
exolet, amethystem quoq; inter pullos cuius lepidem  
repperit, quo omnia uenena superentur. Hæc ille. De-  
miror ego qua nam incuria acciderit, ut in omnibus  
exemplaribus & olim, & recens excusis, hoc loco sub-  
stituta uox. ¶ Repserit Camethystes, cum mea quicem  
sententia rectius quadraret aetites. ¶ Iouis ales] Ae-  
mulatus est locum qui est apud Vergilium lib. Aenei.  
Aetherea quos lapsa plaga Iouis ales aperto Turba-  
bat cælo. ¶ Continet hic alium] Lege Dioscoridem.  
Aëtites lapis, inquit, ceu prænans, intusq; uelut in aluo  
alterum lapidem habens, sonum, si quatias, remittit.

Pli



Plinius lib. 10. cap. 3. Inædificatur nido lapis ætites, quem alij dixerè Gagatē, ad multa remedia utilis, nihil igne deperdens. Est autem lapis iste prægnans, intus cum quatiās, alio uelut in utero sonante. Sed uis illa medica non nisi in nido direptis. Idem libro 30. capite decimotertio. Lapis ætites in aqua repertus nido, custodit partus contra omnes abortuū infidias.

Prægnantibus auxiliari] Rhennius. Hic est ætites sonitum cui spiritus addit. Arcanum crepitans prægnantibus utilis ægris. Erasmus in adag. Scarabeus aquilam. Est gemma cum primis nobilis, quam ab aquilæ nomine Græci uocant ætiten: non dissimilis est ouo, sexu quoque distinguitur. Nam in fœmina fœtum inclusum inuenias, pulli propemodum specie. Mirauis ad eliciendum partum. Quamobrem hodieque parturientibus admonetur, quò partum acceleret. Huius itaque generis par aquila solet in nido suo parere, alio qui nunquam positura oua, aut certe non exclusura pullos. ¶ Sua si sit iniqua] Videtur si positum pro an, quo pacto & Græci utuntur aliquoties. Cicero in oratore suo libro secundo, si pro an dixit imitatus Grecos, apud quos *ἡ* bifariam significat. ¶ Quem gemini Pollux] Fuerunt filij Tyndari & Leda ac Helenæ fratres Castor equorum domitor, Pollux uero pugil. Ouidius libro fastorum quinto. Tyndaridæ fratres, hic esques, ille pugil. Homerus Odysseæ λ. τοὺς ἀμφω ζῶντας καὶ τελευτῶντας. Vergilius: Si fratrem Pollux alterna morte redemit. Leda grauida ex Ioue in cygnum conuerso ouum peperit, unde gemini prognati Castor & Pollux. Pictor. Villin.

De Aëtite Plin. lib. 37. cap. 11. Isido. lib. 16. cap. 4. Et iterum Plinius lib. 10. capite tertio. Solin. cap. 50. Diodo. lib. 5. cap. 148. Serapio. cap. 402. Albert. libro secundo. cap. 5. ubi male scriptum reperies Etices.

Aëtites à colore aquilæ cædicante cauda, iuxta Plin. lib.



lib. 37. capite undecimo. Nam & aquila sonat, unde à quibusdam, teste Alber, & Aquileus dicitur, alig dixere Gagatem, ut asserit Plin. libro decimo capite 3. ¶ Iouis ales] E uolucris, sola aquila fulmen nō sentit, unde armigeram Iouis, consuetudo iudicauit, & sic Iouis alitem: cuius rei testimonio est Plin. libro secundo, capite 55. & libro 3. cap. 10. & cap. 5. Possum q̄q; Luciani poëticum huc applicare, qui sub forma aquilæ Iouem ab Ida Ganymedem rapuisse scribit: unde, quia ipse in aquilam pater deorum atq; hominum sese formauit, facile crediderim, hanc uolucrum Ioui in delitijs & sacram fuisse. ¶ Auertere casus] Albertus dubitare uidetur cur hanc gemmam in nido habeant aquilæ: Hic autem habes rationem spectatam utcunq; præsertim cum tantæ uirtutis sit habitus Aëtites. Non tamen latet nos, alios alia adducere: ut quædam apud Albertum, q̄ habeant hunc ad mitigandum calorem ouorum, aut corporis aquilæ, ne oua nimis calefiant: Alium q̄ conferat ad formatiōem, & ad futurum habitum pullorum. Sed nostri instituti non est, cuiusq; rei singulorum autorum, ostendere causas. ¶ Aborti eum] Abortus causas plurimas in septimo libro, cap. septimo. Plin. enumerat, mulieribus obseruandas, quarum una est, inquit, à lucernarum odor extinctu.

More prægnantis] Est lapis iste prægnans: intus, cum quatias, alio uelut in utero sonante, Plinio autore.

Leuo lacerto] Et cruribus alligatus prægnantis, maturat partū, scribit Isidorus. ¶ Aëtitis quatuor genera Plin. lib. 37. capite 21. inueniri ait, Marem & foeminam. Vnum nāq; aëtitem in Africa nascentem, pusillum & mollem, intra se ac ueluti in aluo habentem argillam suauem, candidam, ipsum fricabilem, quem foeminei sexus putant: Marem uerò, qui in Arabia nascitur, durum, gallæ similem: aut subrutilum, in aluo habentem durum lapidem.

Tertius



Tertius in Cypro inuenitur, colore illis in Africa nascentibus similis: amplior tamen ac dilatatus, cæteris enim globosa facies: habet in aluo harenam iocundam & lapillos, ipse tamen mollis ut etiam digitis fricetur. Quarti generis Raphiusius appellatur, nascens iuxta Leucadem in Rhaphiusa, qui locus est dextra nauigantibus ex hac Leucadem. His eleuauit fidem Plinius testimonio libro 3 6. cap. 21.

Selenites. 28.

† Nec  
† tacere  
† Quæ

**N**ecq; Selenitem fas est omnino † filere  
Qui uelut herba uirens, & Iaspidis æmula  
gemma,

Lunares motus, & menstrua tempora seruat:  
Crescit enim luna crescente, minorq; minuta  
Efficitur, tanq; cœlestibus anxia damnis.  
Idcirco sanctus lapis à plerisq; uocatur.  
Dicitur esse potens ad amorem conciliandum,  
Languentes etiam, Phthysicosq; iuuare putatur.  
Toto gestatus crescentis tempore lunæ  
Nec minus & toto per decrementa fluentis,  
Effectus miros, & commoda plurima præstat.  
Hanc autem gemmam memorant in perfide nasci.

Alardus Aemstel.

Nec Selenitem] Primam corripit. Verg. 3. Aeneid.  
Teq; datis linquo uentis palmosa Selinis. & Silius. Audax Hybla fauis, palmis quoq; onusta Selinis. Rhennius. Atq; Selenites lunaris imagine lucis. Quod decus & minuit proprii splendoris & auget. Proinde libens legerim. Necq; Selenitem. *σελήνη* lunam significat. Vnde Arcades, qui uolūt mortalium omnium antiquissimi uideri, *προσεληνιοι* dicuntur, tanquam antiquiores ipsa luna. Huic lapidi à luna nomen inditum est, quæ Græce *σεληναία* καὶ *σελήνη* dicitur: *σελας* uero siue *σελέας* iubar atque splendor. Perinde igitur sonat, ac si lunæ iubar & splendorem dicas. Augustinus 21. de ciuitat. cap. 5. In eadem



eadem Perfide aiunt gigni etiam lapidem Selenitem, 47  
cuius interiorem candorem cum luna crescere atque de-  
ficere. ¶ Lunares motus. ] Plinius libro 37. capite 10.  
& Solinus capite 50. ¶ Phthisicosque iuuare ] φθίσις, Phthi-  
sis consumptio membrorum spiritus ac solidorum et-  
iam, Latini tabem uocant, Græci etiam φθονίμ. Ptysis  
πύσις uero frequenter accidere solet in morbis thora-  
cis. Et est expulsiō puris cum tussi uehementi. Pro-  
inde in dubium uocor phthisicosque an ptyticosque legē-  
dum sit. Liberū per me erit cuique sequi quod uelit. Pty-  
sis dicitur sputum, Phthisis uero exulceratio pulmo-  
nis appellatur, cum tabe & extenuatione totius corpo-  
ris, ac sanguinis excreatione: ἀπὸ φθίνεω, quod est tabe-  
scere consumi: unde Phthisici. ¶ Effectus miros ] Il-  
lud mirum quod eō arbores fertiles fieri uidentur, si  
uinctum eum contineant. ¶ Et commoda plurima p-  
stat ] Quæ compendio perstringit Dioscorides.

De Selenite Dioscorides libro 5. Plin. lib. 37. ca. 10. Pictor Vil  
Auicennæ lapis lunæ dicitur libro secundo, cap. 412. ling.  
Solinus cap. 50. Albert. libro secundo. capite 17.

Selenites, quia imaginem lunæ habet, sic uocatur,  
σελήνη enim lunam significat latine, uide Plinium libro  
37. capite decimo. ¶ Velut herba uirens ] Ex candi-  
do translucet melleo fulgore. Plinius.

Menstrua tempora ] Hoc est, quæ sunt mensis unius.  
quia luna octo & uiginti propè diebus, totius Zodia-  
ci ambitum conficit, qui mensem integrum faciunt,  
Macrobius in som. Scipion. libro primo. A mense autē  
deducitur adiectiuum menstruus, ut menstruum opus  
quod est opus unius mensis, Perottus.

Phthisis est consumptio naturalis in humore cor-  
poris ex ulcere pulmonis proueniens: fit aliquādo ex  
rheumate à capite distillante in pulmonem, quæ reper-  
cutit, & reperiendo cauat, & hulcerat. Aliquando ex  
nimia pulmonis siccitate: nonnunquam ex sanguine:

G cū



cum in pulmone rumpitur uena, & eius fluxus in sanio  
em conuertitur. Barph. Anglicus.

Commoda plu. præstat] Nam qui portat eum, fer  
tur habere præscientiam quandam futurorum, si sub  
lingua portetur, præcipue prima Luna & decimo exi  
stente, sic scribit Albertus. At Vincentius in spec. natu.  
ait: Ista duo uocabula gemmarum Chelonites & Sele  
nites uidentur confundi, & unum loco alterius sumi,  
uitioq; scriptorum corrûpi. Nam eadem ex parte hic  
dicuntur de Selenite q̄ superi<sup>9</sup> dicta sunt de Chelonite.

Gagatromeus 29.

**A**T diuersicolor, quem dicunt Gagatromeum,  
Pelli capreoli similis lapis esse refertur:  
Quem qui gestarit dux pugnatur<sup>9</sup> in hostem,  
Hostem depulsum terræq; mariq; fugabit.  
Istius Alcides ope multa pericula uicit,  
Succubuit, quoties lapidem non sustulit istum.  
Alardus Aemstel.

Hostem depulsum] ἀναδιπλωσις est. [Istius Alcides]  
Hercules dictus est Ἀλκίδης ab auo Alceo, Amphitrío  
nis patre Martialis lib. 4. Trux erat Alcides, sed Hylæ  
spectare licebat. Picior. Villing.

De hoc lapide Albert. libro 2. Tract. 2. cap. 7. Sed  
Gagatronica habet Siluat. Pandect. cap. 424.

Dicit Auicenna, q̄ uictores reddat se gestantes, &  
hoc expertum sit in Alchite priucipe quodam: qui cū  
secum habuerit hunc lapidē, uicerit domi forisq;: quā  
do uerò caruerit, hostibus succubuisse compertum sit.

Pelli capreoli] Caprę syluestres sunt, unde capre  
oli dicti. Verg. Capreoli sparsis etiā nūc pellib<sup>9</sup> albo.

Pugnaturus in hostem, Hostem depulsum &c.] Fi  
guram orationis nota, Anadiplosim, id est, reduplica  
tionem, quę summus carminis est ornatus, si non cre  
bro intercurrat. De hac Cicero ad Heren. 4. lib.

Ceramius 30.

Ventorum



**V**entorum rabie cum turbidus æstuat ær,  
Cum tonat horrēdū, cū fulgurat igneus æther,  
Nubibus elisus cælo cadit ille lapillus.

Cuius apud Græcos extat de fulmine nomen:  
Illis quippe locis, quos constat fulmine tactos,  
Iste lapis tantum reperiri posse putatur,  
Vnde κεραυνός est Græco sermone uocatus:  
Nam quod nos fulmen, Græci dixerunt κεραυνός.  
Qui caste gerit hunc à fulmine non ferietur,  
Nec domus aut uillæ, quibus affuerit lapis ille:  
Sed neq; nauigio per flumina uel mare uectus,  
Turbine mergetur, nec fulmine percutietur:  
Ad causas etiam, uincendāq; prælia prodest,  
Et dulces somnos, & dulcia somnia præstat.  
Huic binæ dantur species, totidemq; colores,  
Crytallo similem Carinaria mittere fertur,  
Cæruleo tamen infectum rutiloq; colore:  
Mittit & Hispanus, regione manens Lusitana  
Flammas spernentē similemq; colore Pyropo.

Alardus Aemstel.

Ventorum rabie] De hac uentorum rabie, turbis  
neq; Homer<sup>9</sup> Iliad. 2. 13. & 14. Sili<sup>9</sup> lib. 15. Et uaga la-  
te Per subitum moto strepuere tonitrua mundo: Vale-  
rius Flaccus lib. 1. Vasto pariter ruit igneus æther Cū  
tonitru. Iuuen. 5. Fremeret sēua cum grandine uernus  
Iuppiter, & multo stillaret penula nimbo. Politianus  
Tonitruq; coruscat Horrisono. ¶ Cuius apud Græci.]  
Pli. cap. 9. 37. Quoniam non aliubi inueniatur, quam  
in loco fulmine ictō, unde & nomen habet: κεραυνός em  
Græcē, Latine fulmen dicitur. ¶ Græci dixerunt κεραυνός  
Hinc est illud prouerbiale Homericum, χαλεπὸς δὲ δῖος  
μεγάλῳ κεραυνός .i. molestum est uero magni Iouis fulmē  
Albertus 2. Mineralium, ut fere omnia lapidum uoca-  
bula, perperam more suo eraurū siue Coronū nomi-  
nat. ¶ Nec dom<sup>9</sup> aut uillæ] ἐμοιόπλωτον est siue παρόμιον

G 2

Quale



Quale est illud Propertij li. 3. Lydus Dulichio nō distat Cresus ab Iro. ¶ Turbi. merge] ὁμοιοτέλευτον. ¶ Cry-  
 stallo similē Germania] Quanq̃ & Alber. hāc sequit̃  
 lectionē fortasse constanter affirmet, et Cerauniā re-  
 periri in Germania, tamen ex Plinio satis apparet esse  
 legendum, Crystallo similem Carmania. Est, inquit  
 Plinius, inter candidas, & quæ Ceraunia uocatur, ful-  
 gorem siderū rapiens, ipsa CrySTALLINA splendoris cæ-  
 rulei in Carmania nascens. Vide Plinium libro sexto,  
 cap. 23. Illud obiter adiiciendum, Ceraunia mōtes eē  
 Epyri, separantes Ionium mare ab Adriatico, qui cre-  
 bro fulmine infestantur. Claudianus. Ignea fulmineis  
 legēre Ceraunia Nymphę. Rhennius: Cū tollunt mō-  
 tes excelsa Ceraunia. Statius libro 10. Thebai. Quali-  
 ter aut Malæa, aut alta Ceraunia supra Cessantes in  
 nube sedent, nigrisq; leguntur Collibus, & subitæ sa-  
 liunt in uela procelle. Ouidius: Cum poterā recto trā-  
 fire Ceraunia uelo. Silius libro octauo: Terruerūt pa-  
 uidos accensa Ceraunia nautas. ¶ Regione manens  
 Lusitana] Solinus cap. 36. Lusitanum littus pollet gē-  
 ma Ceraunia plurimum, quā etiam Indicis præferunt  
 Huius Ceraunię color est ē Pyropo, qualitas igni pro-  
 batur, quem si sine detrimento sui perferat, aduersus  
 uim fulgurum creditur opitulari. Plinius lib. 4. ca. 21.

Pictor.  
 Villing.

De Ceuraunea Plin. lib. 37. cap. 9. Albert. li. 2. ca. 3.  
 ubi perperam scriptum est Ceraur⁹. Anglicus Cerani-  
 us scribit lib. 16. Corauus habet Siluat. cap. 404.

Nubibus illisis] Si in nube luctatur flatus aut ua-  
 por, tonitrua eduntur: si erumpat ardens, fulmina: si  
 longiore tractu nitatur, fulgetra: ijs finditur nubes, il-  
 lis perumpitur, Plin. autor est. 2. lib. & tunc demum  
 cadit ille lapillus. ¶ Turbidus & horrendum] Loco  
 aduerbiorum posuit nomina, & hoc poetice. ¶ Cuius  
 apud Græcos] Non alibi quā in loco fulminis, ictui  
 proximo inueniē Ceraunius. Græca em̃ lingua κεραυνός  
 fulmen



fulmen dicitur. ¶ Igneus æther] Igneus, latinum æther est epitheton, sed græce dicunt ἱμπερ, quod sonat etiam ignitus. ¶ A fulmine non ferietur.] Et eius sortis est Laurus, si Plin. credimus libro 2. cap. 55. arbor Apollini, qui est fulminifer sacra, unde eleganter Lippius Poëta suæ ætatis primus:

Missa triumphalē non tangunt fulmina laurum.

Cingant belligeri tempora læta duces.

Nec domus] Quia finis & medium conueniunt carminis, leoninum dicitur. Si cui aurium sit iudicium, facile notat sonum, non lepidum admodum auditu.

Germania] Plinius habet Carmania libr. 37. ca. 9. quæ est regio orientalis prope Indiam & mare rubrū, Eius meminit Strabo lib. 3. ¶ Cœruleo] Cœruleo id est cæsius, quasi cœluleo: nam cœruleum mare dicitur à cæli colore, quem græci nomināt γλαυκός à noctua, cui talis est color, ait Sipontinus. ¶ Pyropo] rubenti, ut splendescit qualitas ignis. ¶ Rutiloꝝ colore] Si in die ceciderit, habet fulgorem sydereum, teste Isidoro.

Sotacus tradit apud Plin. libro 37. cap. 9. Cerauneas aliquot esse securibus similes, ut his liceat urbes expugnare & classes, easq; Betulos uocari. Aliquot item rotundas Cerauneas nominatas, quibus nulla uirtus adscribitur. Isidorus tamen, eiusdem operationis utranq; gemmam participem testatur.

Heliotropia 31.

**E**X re nomen habens est Heliotropia gemma,  
Quæ solis radijs in aqua subiecta batillo,  
Sanguineum reddit mutato lumine solem,  
Eclipsimq; nouam terris effundere cogit.  
Deniq; post modicum uas ebullire uidebis,  
Aspergiq; foras subitæ scaturiginis imbrem:  
Ut fit, cum nimbos distillar turbidus aër.  
Se quoq; gestanti dat plurima uaticinari:  
Imbres de cœlo uocat astringitq; serenum,

G 3

Atq;



**¶ p̄dicere**

Atq; futurarum quædam p̄prænoscere rerum,  
Hosq; bonæ famę, qbus est data, laudibus ornat,  
Seruat & incolumes produciens tempora uitæ:  
Sanguinis astringit fluxum, pellitq; uenena,  
Nec falli poterit, lapidem qui gesserit istum.  
Tot bona diuino data sunt huic munere gemmę,  
Cui tamen amplior ijs concessa potentia fertur:

**¶ iungatur**

Nam si t̄ cingatur eiusdem nominis herba,  
Carminē legitimo, uerboq; sacra potenti,  
Subtrahit humanis oculis quæcunq; gerentem.  
Hanc nūc Æthiopes, nūc Cyprus & Africa mittit,  
Sanguinis aspersam guttis, similemq; Smaragdo.

**Alardus**

**Aemstelre.**

Ex re nomen habens est] Græci ἡλιον solem dicunt, τροπήν mutationem cōuersionem uē. Plinius ca. 10. 37. Causa nominis, quoniam deiecta in uas aquæ, fulgorem solis accedētem percussu sanguineo mutat, & quæ sequuntur. Rhēnius: Hic lapis Heliotropius ē, qui nomine uero Dicitur, inuertit radios nam solis in unda, Si quis eum fusum labris immergat ahenis, Sanguineiq; rubens resplendet luce coloris, Purior ac sole renitet nudatus ab undis. Idem: Gemmaq; , quæ radios immitit candida solis. ¶ Subiecta parillo] Oēs quos uiderim codices habebant aut parillo, aut bacillo, aut patillo, aut Bathyllo, ceu uideatur fieri mentio de Bathyllo adolescente Samio, cuius meminit Apuleius libro secundo Floridorum. Iuuenalis Satyra 13. et Satyra 6. Horatius libro quarto Odarum. Non aliter Samio dicunt arsisse Bathyllo Anacreonta. Verum ego uel omnibus refragantibus exemplaribus nō dubitem legere batillo, ut sit diminutiuum ἀπὸ τῆς βάτος .i. cadus, uoce nulli nō nota: ut sit sensus, in aqua subiecta batillo. i. deiecta in uas aquæ. Nec me præterit, quod interpretes Origenis Homelia in Leuiticū. 9. ex cap. 16. legit. Et sumet, inquit, plenum batillum carbonibus ignis de altari quod est contra dominum. δ πυρῶν Græcè est,



cē est, quod alij uertunt thuribulum. ¶ Astringit fluxum] Eleganter admodum usus est astringit pro densat, cui contrarium est relexat Cicero de natura deorum. Ea q̄ tum astringitur, tum relaxatur. Ibidem. Quemadmodum enim reliquie cibi propellātur, tum astringentibus se intestinis, tum relaxantibus, haud sanē difficile dictu est. Ouidius 9. Meta. Vt q̄ ferūt imbres gelidis concrefcere uentis, Inde niues fieri, niuibz quoque mole rotatis Astringi, & spissa glomerari in gradine corpus. ¶ Eiusdem nominis herba] Plinius lib. 22. capite 21. Poētē fabulantur Clycien Nympham in hanc herbā fuisse conuersam, quod à Sole, cuius amore tenebatur, fuerit derelicta. Attramē illa, suum, quā uis radice tenetur, Vertitur ad Solem, mutata q̄ seruat amorem. ¶ Aphrica mittit] Albertus lib. Mimerallium secundo, eam non in Aphrica sed in India cōtra aliorum sententiam prodidit inueniri.

¶ Vt Heliotropium circumagitur cum sole, & quocūq; se mouerit ille, eodem deflectit & hoc cacumen: Ita procures aulici quocūq; regis animus uergit, eō ppendent omnes. Quemadmodum Heliotropium herba semper in eam spectat partem, qua sol est, & eo cōdito florem contrahit: Sic nonnulli ad regis om̄eis nutus obsecundant, & in quodcūq; uiderint illum esse propensum, in id feruntur & ipsi.

Pli. li. 37. ca. 10. Solin. ca. 39. Alb. li. 2. Trac. 2. ca. 5. u. Pictor. bi Eliotropia scripsit. Arist. in lap. Isid. 16. Quæ solis] Villing. Hæc gēma in obbā aq̄tilē uel in batillū, hoc ē, in uasis aliqd gen<sup>o</sup> (nā Pli. uas habet, nō batill<sup>o</sup>) posita, oppletū lucida aq̄, radios solis mutat, & ex aëris repcussione obumbrare uidetur radiorum solarium claritatem, & quendam inducere in aëre sanguineum colorem, ac si sol ex interpositione corporis lunaris ad solem, eclipsas pati tenebras uideatur. Et ideo, quia ita uidetur solis posse mutare claritatem, Heliotropia, id ē, solis



auerſo nuncupatur. Hæc Dioſcorid. ¶ Deniq; poſt mo-  
dicum] Hic cum Ariſtotele loquitur poëta, qui Helio-  
tropia, dicit, ſi ponatur ſuper aquam, euaporabit eam.  
Nam in nebulam reſolui ſcribit Vincentius, quæ poſt  
paululum, imbrem inducit: unde ſubiungit Marbo-  
dæus, Imbres de cælo uocat &c. ¶ Atq; futurarum]  
Propter quod, templorum pontifices iſto lapide ute-  
bantur, & maxime in feſtis Idolorum, ſic Albert. 5. ca.

Diuino munere] Habetur in libro de natura rerū,  
quod omnibus gemmis à Deo inſita ſit natiua uirtus.

Eiuſdem nominis herbæ] Magorum impudentiæ  
uel maniſeſtiſſimum, hoc quoq; eſt exemplum, quod  
admixta herba eiuſdem nominis (aliter ſolſequium,  
uueguuart) Heliotropio, quibuſdā quoq; additis pre-  
cationibus, gerentem conſpici negent, uide Plin. lib.  
37. cuius hæc ferme uerba ſunt. ¶ Aethiop. Cyprus  
& Aff.] Sed quoniam horum populorum, inſularum  
& regionum nomina, & ſitus, ferè omnibus ſunt ob-  
uia, libuit prætereire hic. At quis color Smaragdo, uide  
literam S.

Hepheſtites ſiue Epithites. 32.

**N**āſcitur in bimari precioſior ære Corintho,  
Dictus Hepheſtites, rutilās lapis & rubicūduſ:  
Qui ſi feruenti fuerit cōiectuſ ahenō,  
Ignibus exultans priuſ, ilico ſiſtitur unda,  
Frigida poſt modicum lapidiſ uirtute futura.  
Fructibus à terræ uolucres arcere locuſtas,  
Et nebulas ſteriles, & grandiniſ improba fertur  
Verbera, nec turbo (quos protegit iſte) nocebit.  
Ad ſolem poſituſ, radiuſ emittit & ignem,  
Miranteſ oculoſ perſtringeſ luce choruſca.  
Accenſaſ idem compeſcit ſeditioneſ,  
Et tutum ſeruat dubia ſub ſorte gerentem:  
Pectore ſed memori fixum teneamuſ oportet.  
Qua cor parte iacet, lapideſ hoſ eſſe gerendos.

Nāſcitur



Nascitur in Bimari] Aemulatus est Horatium libro  
Carminum primo, Ode 7. Aut Ephesum, Bimarisue  
Corinthe. Strabo libro 8. Solinus capite 7.

51  
Alardus  
Aemstel.

Qui si feruenti] Hic lapis in aquam feruentem mis-  
sus, continuo tepidiorem eam, & si aliquantulum ste-  
terit ibi, omnem ardorem tollens, frigidam eam facit.  
Huc cum aliqis in manu dextra contra solem tenuerit, ra-  
dios emittit, & ignem uomit, ita ut uidentes miretur.  
Qui uero circa brachium sinistrum eum portauerit,  
omnes turbas contemnit. ¶ Ignibus exultans] Nimis  
quam apposita apud Vergilium est similitudo lib. Aene-  
idos 7. Quae cum nonnihil ad explicandas huius lapi-  
dis uires faciat, ad uerbum subiiciam. Nam ueluti cum  
flamma sonore Virgia suggeritur costis undantis ahe-  
ni, Exultantque aestu latices, furit intus aquae uis, Ferui-  
dus atque alte spumis exuberat amnis, Nec iam se capit  
unda, uolat uapor ater ad auras. ¶ Teneamus oportet]  
Peruenustus est loquendi modus omisso ut, in id  
genus orationibus. Caesar in Commenda. Iter caute di-  
ligenterque faciat praescribit. Cicero ad Atticum. Tribu-  
num aliquem censeo adeant: a me istam exceptionem  
nunquam impetrabunt. Verg. libro Aeneidos 7. Dic  
in amicitiam coeant, & foedera iungant. ¶ Radios e-  
mittit & ignem] Ut quaedam corpora lumen solis ex-  
ceptum suo fulgore uicissim augent atque illustrant: Ita  
quidam aliorum fauore commendati, uicissim suis do-  
tibus eos commendant. Vergilius libro Aeneidos 8.

Sicut aquae tremulum labris ubi lumen ahenis  
Sole percussum, aut radiantis imagine lunae,  
Omnia peruolat late loca, iamque sub auras  
Eri gitor, summiq; ferit laquearia tecti.

Pictor Villin.

De Hephest. Plin. lib. 37. cap. 10. Albert. lib. 2. ca. 5.  
sed Epistrites ibi legitur. Dioscorides quoque.

In Bimari Corintho] In Bimari Corintho ait, qd

G S nit



niam Isthmos, Peloponessi promontorium, ubi sita est,  
ab altero latere Ionium, ab altero Aegeum mare ha-  
bet, de quo etiam Solinus cap. 7. De Corintho scribit  
multa Strabo lib. 8. Hic imitatur Poëta Horatianum  
carmen, Ode. 7. primi libri,

Bimarisue Corinthi Mœnia laudabunt alij.

Preciosior ære.] Ex antiqua gloria Corinthium  
laudatur æs, cuius sunt tria genera teste Plinio lib. 4.  
cap. 2. Candidum, quod ad nitorem quàm proxime ar-  
genti accedit. Alterum, in quo auri fuluus color cõspi-  
citur. Tertium, in quo æqualis temperies omnium sit.

Dictus Hepesthit.] Hoc est lapis igneus, uel rutilās  
nam ignē emittit, ut Poëta faterur. ¶ Siftitur unda.]  
Causa huius rei alia esse nequit, nisi quod frigidissi-  
mus est. Quapropter in aquā bullientem proiectus ea-  
ius motum sifit: nam frigiditas suæ complexionis a-  
gere incipit, si testimonium accipimus Alberti.

Locustæ.] Locustæ, à locis urendis uocitatæ, in-  
quit Perottus, ob iacturam, quam messibus afferunt,  
tactu multa urentes. De his scribit Aristoteles de na-  
tura anima. libro. 5. cap. 17. & cap. 28. ¶ Sub dubia  
forte.] Si alea fortuux iacta fuerit, præsens & efficax  
hic lapis est. Nam fortunam (quæ sæpius appellatur  
fors, & anceps quidem, ut Verg. in C horiambico tuo  
ostendit) multum oppugnat: & ex dubia sorte in indu-  
bitatum, & felicem traducit euentum, si circa brachiū  
sinistrum portaueris, ait Dioscorides.

### Hæmatites 33.

**S**Vmpfit Hæmatites Græcum de sanguine nomen,  
Naturæ lapis humanæ seruire creatus,  
Sriptica cui uirtus per multa probatur inesse:  
Nam palpebrarum superillius asperitatem,  
Et uisus hebetes pulsa caligine sanat.  
¶ Huius fragmento si glarea mixta sit oui,

† Eius ras-  
mantis

Succo



Succo dilutus, quem punica mala remittunt,  
 In medicinali ueluri collyria cote,  
 Vel resolutus aqua iuuat hos, qui sanguinis ore  
 Spumas emittunt, & quæ linit ulcera ꝑsanat.  
 Potatus stringit patitur quem fœmina fluxum.  
 Carnes crescentes in uulnere pulueris huius  
 Vis premit, & uentrem redimet sine more fluentē.  
 Vino dilutus ueteri, bibitusq; frequenter,  
 Serpentis morsum, uel quod sit ab aspidē uulnus  
 Egregiē ꝑsanat, resolutus aquis & inunctus:  
 Mixtus melle potest oculos sanare dolentes.  
 Vesicæ lapidem bibitus dissoluere fertur.  
 Hic ferrugineo ruffouē colore notatur.  
 Africa mittit eum, sed & Aethiopes Arabesq;

32

†curat

†curat

Alardus Aemstel.

Sumpsit Hematites] Contrā syllabæ rationē pri-  
 mam corripit, id quod satis liquet ex disticho quodā  
 Græcanico, quod extat in Cappadocas de sale immodi-  
 co, quod in gratiā Ioānis nři Valioleti Zelandi Cano-  
 nici concionatoris Mittelburgensium latinitate do-  
 nauimus. καππαδόκημ ποτ' ἐχιδνα κακὴ δάκετ' ἀλλὰ καὶ ἀν-  
 τὴ κάτθανε γευσάμενη αἵματ' ὀφθόλου. i. Noxia Cappadocem  
 mordebat uipera falsum, Pestiferum gustans sangui-  
 nē, & ipsa perit. ¶ Græcum de sanguine] αἷμα Græ-  
 cis sanguinem esse nemo non nescit. Plinius lib. 37. ca.  
 10. subindicat à sanguineo natiuo eius colore nomen  
 inditum. Solinus capite quadragesimotertio.

Naturæ lapis humanæ] Rodolphus Agricola li-  
 bro de Inuentione Dialectica primo, capite de adiacē-  
 tibus. Vt in Magnete colorem quidem & figuram ui-  
 demus, uim qua ad se ferrū rapit, intellectu deprēhe-  
 dimus; Sic in Hæmatite, sic in Smaragdo, alterius ru-  
 borē, alteri⁹ uirorē oculis est cognoscere: causam autē  
 qua hic ipudicitia impatiēs est, ille sanguinē sistit, so-  
 la mēs pspexit. ¶ Si glarea mixta sit oui] Glareā uocār  
 terram



terram ficcam & sterilem, quæ reperitur in ripis flui-  
uorum, & littoribus maris. Vergi. Nam ieiuna quidẽ  
lincosi glarea ruris. Gierony. in Hilarione. Arenis in  
saxa durescentibus asperatur paulatimq; cohærescẽs  
sibi glarea perdit tactum, cum non perdit aspectum.  
Idem alicubi. In terra aurum quæritur, & de fluuiis  
rum alueis splendens glarea profertur. ¶ [Collyria]  
Collyria ὁ τοῦ κολλούριου, quam uocem dictam putant  
ab his, qui trūcatam habent caudam, & hoc loco, ut in  
Apocalypsi, cap. 3. Phœmaci genus, Horatius: Hic ocu-  
lis ego nigra meis collyria lippus Illinere. Sic dicim⁹  
uulgò: Imperiti medici ad omnes oculorum dolores  
uno utuntur collyrio. ¶ [Et potus stringit] An legen-  
dum? Potatus stringit. Plin. lib. 36. cap. 20. Sistit pro  
fluuium mulierum potatus. ¶ [Africa mittit eam.]  
Plin. eodem, quem modo citauī lib. & cap. item.

Pictor. Villing.

De Hæmatite Plin. lib. 37. cap. 10. & li. 36. ca. 20. Soli.  
cap. 42. Galenus lib. 9. simplicium in cap. Sedeneg. Se-  
rapio aggregat. capite 421. Albertus lib. 2. cap. 5.

Hæmatites] Hæmatites inquit Platearius, quia  
Hæma sanguis, tites sistens dicitur: habet enim strin-  
gendi fluxum sanguinis, uirtutem, Ein blut stein. Ali-  
ter sanguis draconis, Auicenna. ¶ [Stiptica uirtus] Est  
constrictiua: nam ut hoc loco poëta scribit, & Alberto  
testante, ualet cōtra fluxum uesicæ, uētris, menstruor-  
um, & hebetes oculos ex humida causā confortat &  
sanat. ¶ [Punica mala] Punici mali nouē genera sunt:  
ex his, dulcia quæ apyrana alio nomine dicuntur, sto-  
macho inutilia habentur: inflationes enim pariunt, dē-  
tes, gingiuasq; lædunt. Quæ uerò sapore maxime ui-  
noso sunt, paruum nucleum habentia, utiliora intelli-  
guntur: nam aluum sistunt. dicit, Plin. cuius uerba hæc  
sunt lib. 23. cap. 6. Et horum succum Poëta intelligit  
circa Carthaginem cognomen acceperunt: aliqui Gra-  
natum



natum appellaut, eodem dicente libro 13. cap. 19.

53

Collyria] Medicamenta oculorum, collyria appellant: Cornelius autem Celsus, tam oculorum quam fistularum, collyria uocat, ut apparet in 5. lib. suæ medicinæ. ¶ Aspidis uulnus] Aspīs, ut apud Isidorum inuenies lib. 12. cap. 4. anguis est morfu uenenato perniciosissimus. Eius diuersæ sunt species, dicit, ut est Hypnalis, qui somno necat: quem Cleopatra sibi apposuit, ut morti sic quasi somno satisfaceret, ut est Seps, & Hæmorrhoids &c. Cum sentit incantatorem Aspīs, qui eā carminibus euocet de cauerna, unam aurē in terram premit, alteram cauda obturat, & sic magicas uoces obaudiens, non exit, de his & Plinius lib. 8. cap. 23.

Vesicæ lapid.] Qui est durior & maior, ualde declinans ad albedinem: cum lapis renum sit læuior & minor, declinans in albedinem, sic Auicenna.

Africa mittit] Hæmatitis genera quinque, præter Magnetem, tradit Sotacus apud Pliniū. Ex his principatum Aethiopico dat, oculorum medicamentis utilissimo: Alterum uocari dicit Androdamanta, colore nigro, pondere & duritia insignem: & inde nomen traxisse, præcipueq; in Africa repertum. Ad se aut argentum, aut æs, ac ferrum trahere, sanguineum colorem reddere, & ad iecinoris uitia, præcipui remedij. Tertium genus Arabici facit, duritia simili, uix reddentis succum ad cotem aquariam, aliquando croco similem. Quarti generis Elatiten uocari dicit, quā diu crudus sit, inutilem: coctum uerò utilem ambustis. Quinti generis Schistos, hæmorrhoidas reprimat. In totum autem Hæmatitis omnes, tritos in oleo trium drachmarum pondere, à ieiunis sumendos ad uitia sanguinis. Hæc ex libro 36. cap. 20.

Abestos 34.

**A**Rchadiæ lapidem tellus producit † Abeston † Ebeston  
Ferreus huic color est, naturæ mira potestas.  
Nam



† Ebeston.

Alardus  
Aemstel.

Nam semel accensus conceptos detinet ignes,  
Extinguiq; nequit, collucens perpete flamma.  
Hinc & apud Græcos † Asbeston dicitur inde,  
Quod semel accensum, iam nonextinguere posses.  
Arcadiæ lapidem] Plinius libro 37. capite 10. So-  
linus capite 12. ¶ Tellus producit Ebeston] Omnes  
quos uiderim codices sic habebant, uerum uel omnib;  
refragrantibus, non dubitem legere. Producit Asbe-  
stos. ¶ Hunc & apud Græcos Ebestō] Rursus idē mē-  
di, cuius loco substituiimus Asbestus. Rhēnius. Hic me-  
rulas perhibent albas, mirabile dictu: Hic nasci lapi-  
dem, qui tacto accēsus ab igni, Extingui nequeat, quē  
Graij nomine uero Asbestum memorant, ferri nitet il-  
le colore. Illud notius, q̄ sit pluribus inculcandum no-  
men lapidis huius ab effectu sumptum, quod Græcis  
ἀσβεστος dicitur, quasi inextinguibilis, ἀπὸ τοῦ σβένναι. ἢ  
στυπτικόν. Copiosius istam rem prodidit D. Augustinus  
lib. 21. Ciuitatis diuinæ, cap. 5. Bernardus Homilia 2.  
de uirginibus. Asbestus lapis talis fertur naturæ, ut se-  
mel accensus inextinguibiliter ardeat, igni lapide in-  
hærente, nec tamen consumente. Tali modo ignis ille  
sulphureus inflammabit inimicos domini. Lege Plin.  
caput primum, libro 19. de lino Asbestino: & Strabo-  
nem in 10. de lapide Caristio. Huc refer, quod est apud  
Rhennium de Medica herba: In quorū terris quas Pō-  
ti profluit unda, Ignipotēs oleo commixto gignitur  
herba, Medica cui nomen, cuius compescere flammās  
Si quis aqua cupiat, plus ignem pascit in illa: Pulueris  
hunc iactus potis est extinguere solus. Eodem spe-  
ctant quæ Plinius libro 36. capite 19. narrat de Ami-  
anto lapide. Basilius magnus sermone primo de Ieiunio.  
Est enim natura corporis cuiusdam, quod Amian-  
tum uocāt, indomitus igni, in quo positum ardere q̄-  
dem, & in carbonem uerti uidetur: Extractū uerò mo-  
re aquæ splendens, purius longè atque prius erat, ful-  
gen



gentiusq; fit. Talia autem trium puerorum corpora il-  
lorum apud Babylonem.

54

Pictor. Villing.

De Abeſto Plinius libro 37. capite 10. Asbeſto ha-  
bet. Solinus capite duodecimo. Albertus libro ſecun-  
do. Mineral. tract. 2. capite primo. Iſido. libro 16.

Abeſtos ab igne ſortitus eſt nomen Abeſton, eo qd  
ſemel accenſus nunquam exſtinguitur. Ex hoc lapide  
in Veneris quodam templo factum eſt candelabrum,  
in quo erat lucerna, ſic ardēs, ut nulla tempeſtate, nul-  
lo imbre exſtingui poſſet, ſic ſcribit Iſidorus libro. 16.  
Hoc etiam ex natura lanuginis ſalamandræ quam cō-  
munē habet cum Apisto. Vnde pluma quoq; Salaman-  
dræ nomen accepit iſte lapis, dicit Albertus.

Pæanites ſiue Pæantis.

35.

**G**ignitur in Macedum regione lapis Pæanites,  
Fœminei ſexus referens imitando labores,

Sed quibus ex cauſis dubium: nam tēpore certo

Concipit, & parit, & parientibus auxiliatur,

Vltima quas tūget dubij diſcriminis hora.

Gignitur in matrum] Et hic locus non uno modo

† uexat

fuit corruptus, alij codices habebant mateum, alij mi-  
rheum: Non ſuccurrentibus exemplaribus, ita legen-  
dum arbitror. Gignitur in Macedum. Solinus cap. 12.  
Macedonia lapidem gignit, quem Pæantidē uocant,  
hunc eundem & concipere, & parere, & parturientib⁹  
opitulari fama prodiga eſt. Plinius cap. 10. lib. ultimi  
Pæantides, inquit, quas quidam Gemnidas uocant,  
prægnantes fieri & parere dicuntur, mederiq; partu-  
rientibus, & quæ his iſthic ſimilia ſequuntur. ¶ Regi-  
one lapis Pæanites] Nec hic q̄q; uerſus ſatis legitima  
conſtat ſtructura. Quid ſi ita mutes? Et Pæaniten lapi-  
dem Macedonia gignit. Rhennius: Concipit & parit  
hic naturę munere gēma, Quā Pæanitē phibēt: p̄gnāti  
bus iſta, Auxiliū cōfert facilis releuamine partus.

Pictor



Pictor Villing.

De Peanite, Plinius libro. 37. cap. 10. qui Peantitē nominat, Solinus cap. 14. Anglicus lib. 19. Albert. li. secundo, capite 14. sed Peranites scribit.

Peanitē quidam Gemonidam appellitant, ait Plinius, & species ei est aquæ glaciata.

In Macedum regio. ] In Macedonia iuxta monumentum Tyresia inuenitur. Plinius.

Sagda. 36.

**D**ifficilis gemmas super omnes Sagda repertu,  
Nunquam sciretur, nisi se daret inueniendam:  
† incautas. In medio siquidem † natus lapis iste profundo,  
Naues ui quadam petit ē regione meantes,  
Et praelabentis tabulis hærendo carinæ,  
† tuchitur Ad portum † trahitur maris, ignaris data nautis.  
Est autem morsu tabulæ sic fixa tenaci,  
Quod nequit abrasa ligni sine parte reuelli.  
Huic prasi color est, regio Chaldaica tellus.

Alardus Aemstel.

Difficilis gemmas. ] Plinius capite 10. lib. ultimi.  
Solinus capite 50. Cuius sententiam ut sæpè aliās, ita  
& hic potissimum æmulatur Marbodæus. ¶ Prasin⁹  
huic color est ] Haud dubium est, quin legēdū sit, Huic  
prasi color est. i. uiridis, ἀπὸ τοῦ πρασίῳ, quod signifi-  
cat uiresco. Sidonius Saphiratos. Flestit per prasium  
uitrum lapillos.

Pictor Vil.

De Sagda Pli. li. 37. ca. 10. Solin. ca. 50. Alber. li. 2.  
ca. 17. sed pperā Sarda ibi legi. Vincent. li. 9. ca. 95.

Morsu tenaci ] Sicut Magnes ad ferrum se habet, ita  
Sagda ad lignum. Alber. ¶ Prasinus color. i. uiridissi-  
mus, ut Siluat. Pādeēt. ca. 579. à colore foliorum por-  
ri. πρασινῶν enim græcè, latine porrum. Ibidem:

Chaldaica tellus ] Chaldea est regio orientalis, quæ  
& Babylonia dicitur, ab urbe Babylone, de hac Stra-  
bo Geograph. libro decimosexto.

Medea



**A** St in Medorum regione lapis reperitur,  
 Quē ¶ Mediū uocitāt, mortis dator atq; salutis. ¶ Medeam  
 Namq; super cotem mulieris lacte solutus,  
 Quæ semel atq; marem peperit per sanat inunctus  
 Visu fraudatos multo iam tempore cacos:  
 Cos medicinalis, uiridis solet esse coloris.  
 Lacte solutus ouis, semel atq; marem parientis,  
 Expellit ueterem simili ratione podagram,  
 Et fessas reficit sub anhelō pectore fibras:  
 Hoc & nephritici sanescunt unguine renes,  
 Debet in argento mixtus uitrouē reponi,  
 Ieiunoq; dari, sic utile fit medicamen.  
 At resolutus aquis coris sibi fragmine mixto,  
 Et porrectus ei tibi quem decreueris hostem,  
 Vt lauet inde suam, quasi pro medicamine frōtem,  
 Obducet miseros extincto lumine uultus:  
 Si potum dederis uomito pulmone peribit,  
 Hic totus niger est, sed non ¶ est nigra potestas: ¶ ingratum  
 Candida, dum prodest, dum lædit, nigra uocetur.  
 Alardus Aemstel.

Quem Medeam uocitant] Vergilius libro secūdo  
 Georgicorum de malo medica. Flos apprime tenax,  
 animas & olentia Medi Ora fouent illo, & senibus me  
 dicantur anhelis. Idem in eodem libro. Et gens illa q  
 dem sumptis non tarda pharetris Media fert tristes  
 succos. Plinius libro 37. ca. 10. Medea nigra est à Me  
 dea illa fabulosa inuenta: habet uenas aurei coloris, su  
 dorem reddit croci, saporem autem uini. Rhennius:  
 Ad Nothon inclinant Medorum rura tenentes, Medea  
 huic fugiens dederat cognomina terræ. Huic Medi ua  
 rios usus nouere ueneni, Quorum per multas spatiū  
 diffunditur oras. Hæc generat Narcissiten oriente sub  
 ipso, Qui lapis est fuscus. ¶ Namq; super cotem muli  
 eris] Hic lapis tritus in coctura medicinali cum lacte

H

mus



mulleris, quæ semel puerum primo partu ædedit, &  
unctus, albugines oculorum curat, & omnem illorum  
dolorem, etiam si fuerit desperatus. ¶ Quos medicina  
lis] Mira uerborum portenta huc irrepsērunt, nempe  
hos, quos & dos. Fortasse legendum est, Cos medici-  
nalis. ¶ Hoc & Nephritici] <sup>vepitis</sup>, hoc est renum adfe-  
ctus, aliquando ex innato lapide, aliquando ex aposte-  
mate, aut ulcere, dolor non dissimilis colico, cōtingit  
etiam ex eorū imbecillitate tenuis sanies, ac quasi san-  
guinis mixtio. Sūt qui legant phrenetici, sed male. Est  
autem Phrenesis morbus lædens mentem, & ad insa-  
niam furoremq; deducens, & à cordis uitio nasci puta-  
tur. Serenus Samonicus. Ex cerebri uitio phrenesis fu-  
riosa mouetur, Amissasq; refert frendens amentia ui-  
res. Iuuen. satyra 14. Quum furor haud dubi⁹, quum  
sit manifesta phrenesis. ¶ Et porrectus ei, tibi quem  
decreueris hostem] Simile quiddam refert Suetonius  
in uita Domitiani. Tempore quoq; suspecti periculi  
appropinquante sollicitior in dies, porticum in qui-  
bus spatari consueuerat, parietes Phengite lapide di-  
stinxit, è cuius splendore per imagines quicquid à ter-  
go fieret prouideret. ¶ Candida dum prodest] Hac  
gemma, sicut alijs rebus utimur, uel ad salutem, uel ad  
perniciem. Nam ut inquit Ouidius libro secundo Tri-  
stium: Igne quid utilius? si quis tamē urere tecta Com-  
parat, audaces instruit igne manus. Eripit interdum,  
modo dat medicina salutem: Quemq; iuuat monstrat,  
quæq; sit herba nocens.

Pictor. Villin.

De Medo Dioscorides in proprio capite. Plini, lib. 37.  
capite 10. Albert. lib. 2. cap. 11.

Medus à regione Medorum ubi plures inueniun-  
tur nomen habet, ut scribit Albertus. Plinius autem à  
Medæ fabulosa Mediam dicit uocari. De Media ha-  
bes apud Strab. lib. 11. Isidor. autem Myrrhiten nomi-  
ant



nat, quia myrrhæ color est in eo. ¶ Mortis dator atq[ue] 56  
salut.] Est duplicis potentia Medius, bonæ scilicet &  
malæ. Nam tritus in coctura medicinali cū lacte mu-  
lieris, quæ semel puerum primo partu ædedit, & un-  
ctus, albugines oculorum curat, & omnē illorum do-  
lorem. Podagricos eodem modo, cum lacte ouis quæ  
semel genuit masculū, curat. Verum si quis ex eo bibe-  
rit, pulmonem euomet, Sic notauimus ex Dioscorid.

Veterem podagram] Quæ aliter nequit curari ius-  
ta illud Ausonij:

Non est in medico semper reueletur ut ager,  
Interdum docta plus ualeat arte malum.

Tollere nodosam nescit medicina podagram,  
Nec formidatis auxiliatur aquis.

Nephretici dicuntur, quibus dolent renes. Nephri-  
tis enim passio renum est seu morbus, qui inter acutos  
numeratur, Vide L. Cœlium lib. 2. cap. 36. ¶ Debet  
in argento] Hoc medicanem præparatum habeas in  
uale uitreo uel argenteo, iuxta Dioscor. ¶ Cotis fra-  
gmene mixto] Et cotis alia uis est: nam fricatio illius  
prohibet augmentari mammillas puellarum ante tē-  
pus, & testiculos puerorū, quia infrigidat, sic Auicen.

Non nigra potestas] Id est, non mala & infelix ex-  
roto, quia rite utentibus cōducit, Vide tamen Erasmi.  
Chiliad. in prouer. Albus an ater sis nescio: ubi solito  
more quid albus, quid niger color significat, digito  
monstrat.

### Chalazia 38.

**E**st quæ candorem fert grādinis atq[ue] figuram,  
Ictibus omnimodis inuicta Chalazia gemma,  
Eius naturæ uis tanta probatur, ut omni  
Tempore frigida sit, nulloq[ue] caleseat ab igne.

Alardus Aemstel.

Est quæ candorem] Sumptum est nomē ἀπὸ τῆς χαλ-  
λαζῆς. i. à grandine, & grandinis candorē figuramq[ue] plu-

H 2 ris



rimum imitetur. Plin. lib. 37. ca. 11. Chalazias, inquit, grandinum & colorem & figuram habet, adamantinae duriciae, narrant etiam igne addite manere suum frigus. Solin. cap. 44. Huc adde quod est apud Rhenum de fonte quopiam. Hae regio fontem mirandae concipit unde, Quem merito ueteres dixerunt nomine sacrum: Nam gelidus superat cunctarum frigus aquarum, Accensasque faces, si quis prope duxerit undam, Extinguit flammam, recipit sed rursus easdem, Admoueat dextra cum extinctam lampada fonti.

Pictor. Villing.

De Chalazia Plinius libro 37. cap. 11. Solinus. 50. Albertus lib. 2. cap. 7. sed male ibidem Gelosia legitur.

Calefcit nullo tempore] Est tantae frigiditatis, ut ab igne uix uel nunquam calefieri possit. Causa autem est, nimia pororum constrictio, quae ignem ingredi non permittit, Albertus. ¶ Hunc lapidem iram & luxuriam, & ceteras huiusmodi calidas passiones & desideria mitigare Albertus scribit.

Hexecontalithos 39.

**H**Execontalithos lapis ex re nomen adeptus, Quod sexaginta modico gerit orbe colores: Corporis exigui numero dispendia supplet. Dum tot gemmarum fert gemmula sola decorẽ. In Lybia lapis hic reperitur apud Troglodytas.

Alardus Aemstel.

Hexecontalithos lapis ex re] Porro is lapis ita dictus est, quod sexaginta gemmarum colores in se habeat. Graeci enim ἑξήκοντα sexaginta, & λίθος lapidem dicunt. Plin. cap. 10. libri ultimi. Hexecontalithos, inquit, in parua magnitudine multicolor, hoc sibi nomen adoptauit. Reperitur in Troglodytica regione. Solin. capite quadragesimo quarto, sub calcem.

Pictor. Villing.

De Hexecon. Solinus capite 43. Plinius lib. 37. capite 10. Alber.



10. Albertus libro 2. cap. 5. Apud Anglicum Excolis 57  
ceros scriptum, sed perperam.

Execonta, id est, sexaginta, unde sibi hoc nomen  
adoptauit, scribit Plin. 37. ¶ Troglodytarum regio  
quæ sit, quæras. 11. capi. Carbuncu. Nocet, inquit Al-  
bertus uehementer neruis: propter quod etiam oculos  
hominis dicitur efficere tremulos.

Chelonites 40.

**I**ndica testudo lapidem mittit Chelonitem,  
Gratum, purpureo uariocq; colore nitentem:  
Quem si sub lingua, loto quis gesserit ore,  
Posse magi credunt hunc diuinare futura,  
Orto mane die sextam duntaxat ad horam,  
Tempore quod lunæ succrescere cernitur orbis.  
Sed luna prima, lapidis prædicta potestas  
Totius fertur spatio durare diei.  
Quintæ post decimam concordant tēpora ¶ lunæ: ¶ primæ  
At decrementi lunaris tempore toto  
Ante diem tantum lapidi manet illa potestas.  
Est etiam nulli lapis hic obnoxius igni.

Mittit Chelonitē] χελών Græce dicitur testudo: cū  
igitur scribatur per ω, oportuit antepenultimam esse  
productā. Vide in Chiliadibus, καὶ τὴν σφιδᾶν νικῶνται χε-  
λῶναι. ¶ Posse magi credunt] Plin. lib. 3. cap. 10. Che-  
lonia oculus est Indicæ testudinis, uel portentosissī-  
ma magorum mendacijs.

Alardus  
Aemstel.

De Chelonite Plin. lib. 37. cap. 10. Albertus libro  
2. cap. 3, sed male scriptum est Celontes. Vincentius li-  
bro nono cap. 54. Silua. Pandect. cap. 402.

Pictor.  
Villing.

Indica testudo] Testudines tantę magnitudinis In-  
dicum mare emittit, ut singularum superficies, habi-  
tabiles casas integant, atq; inter insulas rubri maris  
præcipue his nauigent cymbis: dentes nō habent, sed  
dētium loco sunt illis rostri, ad margines acuti, super  
na parte inferiorem claudente, pyxidum more: pariūr

H 3 aua



ona, auium ouis similia, ad centena numero: Educant  
foetus annuo spatio. Plin. lib. 9. cap. 10. ¶ Chelonites  
est testudo: ut autem in gallo est Aleatoria, sic Chelo-  
nites in testudine. Plin. tamen ait, q̄ Chelonia sit ocu-  
lus indicæ testudinis, sic enim uocat hanc gemmam.

Magi credunt] Quos Aegyptij prophetas, eos La-  
tini sapientes, Persæ magos, Græci philosophos, Indi  
gymnosophistas, Assyrij Chaldæos dicunt, author est  
Strabo. ¶ Prima luna] id est, luna silente, cum mini-  
me lucet uel cum est lunæ coitus: quem quidam inter-  
lunium uel nouilunium, quidam Neomenias dici uo-  
lunt, quando luna conuenit cum sole, & in orbem cir-  
cumacta. ¶ Quintæ post] Et decima quinta dies con-  
cordat primæ nouilunij.

Prasius 41.

**C**onspicuis Prasius gemmis solet annumerari,  
Sed non est carus: contentus quippe decore,  
Vtile nil affert: nisi quod utret, & decet aurum.

¶ guttis  
¶ figuris Altera sanguineis species est illita ¶ uenis,  
Tertia candidulis tribus est inscripta lituris.

Alardus Aemst.

Conspicuis prasius] Huic lapidi atq; gemmæ indi-  
tum est nomen ἀπὸ τῆς πρασινῆς, i. a porro, siue ἀπὸ τῆς πρασι-  
quod significat uiresco. Viridis color maxime recrea-  
re oculos existimatur. A uiriditate succi foliorū por-  
ri, quæ summa est Prasius dicitur. Hinc uestis è uiri-  
di lana prasina uocatur. Plaut. Prasina, coccina, tyria,  
focale, foccos, monilia misit. ¶ Altera sanguineis spe-  
cies.] Plinius libro 37. capite octauo. Viridantium &  
alia plura sunt genera, uilioris est turbæ prasius, cuius  
alterum genus sanguine abhorret, tertium uirgulis  
tribus distinctum est cādidum. ¶ Tribus est inscripta  
lituris] Aliās figuris. Plinius habet uirgulis. ¶ Quod  
uiret & decet aurum] Vt gemmæ omnem prope deco-  
rem inde accipiūt, q̄ auro intextæ natiuos colores ru-  
tilo



58  
tulo illius fulgori permixtos, incredibili suauitate de  
se diffundunt. Ita summa ista & uere gemmea studia,  
Theologiæ dico, & iurisprudentiæ (medico enim suf-  
ficat puritas sermonis) horrida mihi esse uidentur &  
squalida, nisi aurea dicendi facultate uestiantur. Silius  
libro octauo: Et fuluo micat ignea gemma monili.  
Pictor. Villin.

De Prasio Plinius libro 37. ca. cap. 8. Specul. nat. libr.  
nono. cap. 81. Albertus lib. 2. cap. 14.

Prasius colorem habet qualem prasion, hoc est, Ma-  
rubium, unde tale nomen sortitur, Albertus. ¶ Ex-  
pertum est q̄ confortat uisum, & quasdam Iaspidis, &  
quasdam Smaragdi habet operationes, sic Albertus.

CrySTALLUS 42.

**C**RySTALLUS glacies multos durata per annos,  
Ut placuit doctis, qui sic scripsere, quibusdam,  
Grandinis antiquæ frigus tenet atq; colorem:  
Pars negat, & multis perhibent in partibus orbis  
CrySTALLUM nasci, quas nec uis frigoris ulla,  
Nec glacialis hyems, unquam uiolasse probatur.  
Sed certum cunctis, nec stat dubitabile cuiquam,  
Quod lapis hic soli subiectus concipit ignem,  
Admotosq; sibi solet hic accendere fungos. ¶ hinc  
Hunc etiam quidam tritum cum melle propināt  
Matribus, infantes quibus assignantur alendi,  
Quo potu credunt implerier ubera lacte.

Alardus Aemstel.

CrySTALLUS glacies] Græci κρύσταλλος frigus uel gelu di-  
cunt, κρύσταλλος contraho: atq; ita CrySTALLUS non nisi cōcre-  
tum gelu esse dicitur. Est enim CrySTALLUS aqua à niue  
solidius latiusq; concreta, eam κρύσταλλος Græci appel-  
lant. Autor Aul. Gellius cap. 5. 11. Statius primo Syl-  
uarum: Raraq; lōgeuis niuibus CrySTALLA gelari. Pro-  
pertius libro quarto. CrySTALLUSq; tuas ornet aquo sa-  
manus. Claudianus. Qua frigoris arte Torpuit, & ma-  
duit

H 4



duit prodigiosa flex. Idem: Actus honor, liquidi cres-  
cunt miracula saxi, Et cōseruatę plus meruistis aque.  
Idem: Possedit glacies naturę signa prioris, Quę sit  
parte gelu, frigora parte negat. Soles lufit hyems im-  
perfectoq; rigore, Nobilior meris gemma tumescit a-  
quis. ¶ Multos durata p annos.] Augustinus in præ-  
fatione Psal. 147. Cryftallus est indurata nix. Idem in  
tertia quinquagena, in Psalmum 146. Mittit Crystal-  
lum ficut buccellas. Creditur enim Cryftallus dura-  
ta per multos annos, & non resoluta niue congelasce-  
re, ut resolutio non facilis sit. Nives præteritę hyemis  
facile dissoluit æstas adueniens: Non enim eis ad con-  
firmandam duriciem accessit annositas, ubi autem ni-  
ues multę per annos multos super inuicem missę fue-  
rint, & copia sua uiolentiam æstatis euicerint, non æ-  
statis unius, sed multarū, præsertim in his terrę par-  
tibus, in quibus Aquilonia plaga, ubi nec æstate sol  
feruentissimus inuenitur, ipse diurna & annosa duria  
cia reddit hęc speciem, quę Cryftallum dicitur. Idem  
ibidem: Cryftallū est nix glacie durata per multos an-  
nos, ita ut à sole uel igne facile dissolui non possit. D.  
Gregorius super primum Ezechie. Habet, inquit, aqua  
ex se fluiditatem, sed per frigoris uehementiam in Cry-  
stalli conuertitur firmitatem: unde in Eccle. scribitur.  
Flauit uentus Aquilo, & congelauit Cryftallum.

Quas non uis frigoris] Diodorus Siculus sub finē  
libri tertij. Cryftallus, inquit, lapis ex aqua oritur pu-  
ra, congelata, nō quidem à frigore sed diurna caloris  
ui, qua duriciem seruet, uariosq; colores suscipiat.

Accedere fungos] Origo fungorum (teste Plinio)  
est ex pituita arborum. Sunt autem multa fungorum  
genera. Horatius libro secundo Sermonum. Pratenfi-  
bus optima fungis Natura est. Ouidius lib. quarto Fa-  
storū: Aut uirides maluas, aut fungos colligit albos.  
Martialis. Sunt tibi Boleti, fungos ego sumo suillos.

Plau



Plautus Bacchi: Terræ odium ambulat, iam nihil sapit, nec sentit, Tanti est, quanti est fungus putidus. Idē in eadem Comæ. Adeon me fuisse fungum, ut qui illi crederem. ¶ Vt placuit doctis] Plinius libro 27. capite secundo. Contraria huic causa CrySTALLū facit gelu uehementiore concreto, nec aliubi certē reperitur, quam ubi maximē hybernæ niues rigent, glaciemq; esse certum est, unde & nomen Græci dedere, cui sententiæ refragatur Solinus capite uicesimo quinto, eodē in Cypro & Alabanda regione, Asiæ locis admodum calidis generetur.

Pictor. Villing.

De Crytallo Plinius libro 37. cap. 2. Solinus cap. 24. Isidorus lib. 16. cap. 13. Gregorius in Ezechie. cap. 1. Alber. libro 2. cap. 3. Anglicus lib. 16.

Crytallus glacies] Crytallus lapis est ex aqua purissima, sub terra congelatus per multos (uidelicet triginta) annos, teste Philosopho. Vnde græcum nomen habet κρύσταλλος, id glacies sonat. ¶ Vt placuit doctis] Diodoro, A. Gellio ex Aristotelis libris, & Senecæ naturalium quæstionum lib. 3. Et Ecclesiastico cap. 43. Aquilo flauit & gelauit crytallū ab aqua, & Pli. li. 37. Frigus tenet atq; calorem] Absq; calore legendum censeo, dicit enim Pli. coloris impatiens est, nec aliud quā frigidum ferre potest Crytallus. ¶ Pars negat &] Arnoldus cuius frequenter meminit Vincentius in Speculo suo, homo nō indoctus, in libro de lapidibus, Crytallum non uehementia frigoris in glaciem conuerti scribit, sed potentia terrestris indurescere, instar aquæ congelatæ: Cum & hæc in regionum partibus etiam reperiatur, ubi solis ardor uehementissime æstuet, cuius opinionem nō nihil comprobat Solinus. Facile tamen crediderim ex glacie lapidem formari, præsertim cum aliquando pluuiæ aqua non frigoris rigore, sed terræ in quam ceciderit propiæta

H 5 16,



te, & etiā lignum, in lapides transformentur. Huius si-  
gnum est lapis qui Corallius dicitur, qui absq; dubio  
de lignis generatur & plantis. Scribit Albertus, q̄ ali-  
quando arbor in quam aues nidificarint, cum auibus  
in mare aliquod iuxta ciuitatem quæ est Lubicensis,  
sit ui & impetu uentorum de littore deiecta, unde for-  
tassis propter aquæ conditionem, & arbor & aues la-  
pidum tulerint sortem. Et aliud cui fidem adhiben-  
dam censet: In Gotthia, inquit, fons est, quicquid huic  
immittitur, lapidescit: Vnde imperator Fridericus,  
rei incredulitate perculsus, chirothecam anulo signa-  
torio notatam (ut probaret si quid ueri esset) immisit,  
quæ ex illa parte quæ fuerat immissa, paucis dieb' la-  
pidea cum signo est reperta. ¶ Accedere fungos] Ocu-  
lo solis subiecta fungos accendit, si frigida est: calida  
eñ nihil operatur, dicit Plin. ¶ Implere ubera lac-  
te] Si lac fluere desierit ex calida causa, ut scribit Isi-  
dor. li. x6. ¶ Sumptus in potu, ualet cōtra Colicā & ui-  
scerum passionē: si non adsit cōstipatio, eodē dicente.

Galactis siue Galactites. 43.

**N**Ec minus & cineri similem Galactida dicunt,  
Cum mulso tritum, lac multiplicare bibenti:  
Si tamē antē cibos fuerit post balnea sumptus,

Aut ouis ex grauidæ lana traducere filum  
Pertuso lapidi decet, & circundare collo,  
Sic se portantis fecundet ut ubera lacte.  
Dat facilem partum simili ratione ligatus  
Ad femur illius, quæ parturiendo laborat.  
At si mundato circumspargatur ouili,  
Cum sale mixtus aquæ, solis redeuntis in ortum,  
Lacte replentur oues, scabiesq; fugatur ab illis.  
Præterea tantis ueteres hunc laudibus ornant,  
Ut bona cuncta putent solum præstare gerenti,  
Quæ simul à reliquis cuncta uirtute darentur.  
Sed turbat mentem, si clausus in ore liquecat.

Hunc



Hunc mittit Nilus, producit & hunc Achelous,  
Lactis dat succum tritus, lactisq; saporem.

60

Nec minus cineri similem] Dioscorides. Galacti-  
tes lapis colore cinericeus est, gustu dulcis, sic dictus, Alardus  
quia tritus colorem lacteum emittit. ¶ Galactida di- Aemstel.  
cunt] Plinius libro 37. cap. 10. Galactites ex uno colo-  
re lactis. Eandem dicunt leucogeam & leucographi-  
am appellant, & symphitem, lactis succo ac sapore  
notabilem, in educatione nutricibus lactis fecundi-  
tatem, infantium quoque alligata collo salinam fa-  
cere dicitur, in ore autem liquefcere: eandem me-  
moriam adimere dicunt, mittit eam & Achelous am-  
nis. Hæc ille. Solinus capite duodecimo. Sumpsit  
autem nomen ἀπὸ τοῦ γάλακτος id est, à lacte, quod  
lacti assimiletur plurimum. Quod γάλα Græcis dici-  
tur lac testatur Homerus quoque Odysseæ χ. εἴη μὲν μέ-  
λαρ ἴσκει γάλακτι Ἀΐκελον ἄνθρωπον μάλα δὲ μὴ καλέουσι θεοί.  
id est, Radice est nigra, prorsus flos lacteus illi, Quam  
moly uocitant superi. ¶ Cū mulso] Lege Diosco. li. 5.  
ca. 8. ¶ Scabiesq; fugatur ab illis] Aliàs, scabiesq; mali-  
gna fugatur. ¶ Lactis dat succū] Rhēnius. Galactitem  
ripis ostēdit in altis, Vberib; pdest, nec nō infantibus  
idē, Et si quis terat hunc, albescit lacte liquefcens.

De Galact. Pli. li. 37. ca. 10. Solin. ca. 12. Auicēna li. Pictor.  
2. ca. 47. cui labis hic lacteus dicit, Marbodæo cineri si Vlling.  
milis. Siluaticus aut, ex uno lapide, qui lacteus dicit à  
qbusdam, à quibusdā cinerius dicitur, duos fecit, for-  
tassis non admodum de industria. Albert. lib. 2. cap. 7.  
Galaricidem uel Galaractiden nominat. Aristote. in la-  
pidario suo, etiam de hoc quædam.

Galactita] Est hic lapis colore & etiā sapore lactis  
instar, dicit Plin. Vnde lacteus nomē habet teste Isido-  
ro. Sed Dioscor. inqt, Lætheus dicitur, qā præcedētia  
mala ducit in obliuionē: unde mulierem absq; labore  
parturire facit, doloris uidelicet oblitā pcedētis part-  
Tritum



**Tritum mulsa]** Mulsa hydromel est, inquit Grapaldus, quod Plin. dicente lib. 3. cap. 6. appetentibus ægris uinum, datur, ueluti innocentiore potu. Hydromelis rationem quære apud Plin. lib. 14. cap. 17.

**Solis redeuntis in ortum]** Vesperis sol maturat in ortum, hoc est in locū unde exierat mane. ¶ **Scabiesq; fugatur]** Austrinos uentos Landimus docet scabiem inferre ouibus: At Petrus Valla Placentinus illis obesse tineas affirmat, indeq; dicit tineanas oues à Plauto in Bacchidibus. ¶ **Præterea]** Tali elogio hunc lapidem commēdat Dioscorides, scribens, si in fascia portetur, pellit dolorem dentium. Et si quis secum portauerit, qui principem uel alium offensum habeat, in obliuionem adducat principis uel alterius aduersantis iram, & dominum suū ex toto reddat omnibus amabilem. Item Aristoteles, lapis hic, dicit, dum ponitur contra incendium, ignis extinguitur. Collo quoq; aligatus, saliuam aufert. autor est Plin. libr. 37. ¶ **Nilus** ab ultimis Aethiopiæ finibus fluit ad Septentrionem, dicit Strabo 15. lib. Præclara quoq; est Auicennæ de hoc sententia, qui Nilum, inquit, ita laudo, ut bonitatis excellentia, paucis admodum comparari possit fluminib<sup>9</sup>. Nam mulierum partus insigniter adiuuat, unde & huius lapidis uim, quam in nixu mulierū refert, uenire auguror. ¶ **Achelous]** Sunt fluij Ioniū irrumpentes finem, & in Austrum uergentes, Inachus, Achelous & Euenus, Strabo lib. 7.

Orites 44.

**L**ætiferos morsus niger atq; rotundus Orites,  
Quos fera, uel cornu, uel seuo dente peregit,  
Cum roseo mixtus perfectè curat oliuo.

Per uastas heremos, interq; feras gradientes

Illesos seruat, morsus abigendo ferarum,

¶ Qui uiret, & maculas albas habet, alter Orites

Casibus aduersis portatus ubiq; resistit:

¶ **Hic**

**Tertius**



Tertius asseritur famæ grauioris Orites,  
Altera pars cuius crebris nimis aspera clauis,  
Altera leuior est, † duri quasi lamina ferri.  
Hic facit appensus ne fiat fœmina prægnaus:  
Aut ut si prægnaus fuerit, cito fundat abortum.  
Alardus Aemstel.

61

† corpus

Lætiferos morsus.] Plinius capite 10. lib. ultimi.  
Orites globosa specie, à quibusdam & Sideritis uocatur,  
ignē nō sentiens. ¶ Per vastas eremos.] Scda produ-  
citur, tametsi Prudentius etiam corripit. Excidit  
ergo animis eremi sitis.

Pictor Villin.

De Orite Plinius libro tricesimo septimo, capite 10.  
Vincentius libro nono capite 89. Alber. lib. 2. ca. 13.

Orites, uocatur à quibusdam Siderites, q̄ ignem  
non sentiat, dicit Plinius libro 37. Tres habet species,  
quarum una est nigra & rotunda, alia uiridis, maculā  
habens albā: Tertia cuius pars altera aspera est, altera  
plana: & est color, quasi ferri lamina, Verba sunt Alb.

Hyænia. 45.

**T**ollitur ex oculis lapis extollendus Hyæna,  
Dictus Hyænia, quam ueteres (si credere dignū)  
Fatidicum numen memorant inferre gerenti,  
Quò queat imbutus prædicere quæq̄ futura,  
Sub lingua lotus si contineatur in ore.

Tollitur ex oculis) Plinius capite 40. 37. Hyæniæ  
ex oculis Hyæniæ, & ob idem in uase inueniri dicuntur,  
& (si credimus) linguæ hominis subditæ futura præ-  
dicere. Solinus capite 40. Qd̄ si cupias nosse cuiusmo-  
di belua sit Hyæna, legito Plinium capite 30. libro 8.  
Aristotelem capite 32. 6. libri naturæ animalium: eun-  
demq̄ capite 5. 8. naturæ animalium, & cap. 6. 3. De ge-  
neratione animalium. Ouidium 15. Metamor. Si tamē  
est aliquid miræ nouitatis in istis, Alternare uices & q̄  
modo fœmina tergo Passa marem est, hinc esse marem

Alardus  
Aemstel.



miremur Hyenam: Mātuanus: Callida & (ut perhibēt)  
nostræ æmula uocis Hyæna. Idem in Bucol. Est in eis  
pietas Crocodili, astutia Hyænæ. Hyæna uocē huma-  
nam imitatur, & nomen alicuius ediscit, quem euoca-  
tum lacerat: Itā quidam obsequio blandiuntur, donec  
in perniciem trahant, Hyæna sic auida est excremento  
rum hominis, ut si in uase suspendantur altius quā  
ut possit attingere, enecet sese defatigata porrectu  
corporis. Itā nonnullis quod est fœdissimum, id dul-  
cissimum est. Pictor. Villing.

De Hyenia Plinius libro 37. capite 10. Albertus li-  
bro secundo, capite octauo. sed ibi legitur Iena. Soli.  
capite 39. in Pandect. capite 434.

Ex oculis) Ex oculis tollitur Hyænæ, uel ut aliqui  
dicūt, ex fronte, ut Aristo. ¶ Hyænæ] Hyænis utranq;  
esse naturam, & alternis annis esse marem, alternis fœ-  
minam fieri, parere sine matre uulgo credit. Aristo. in  
sexto libro, capite 32. negat. Multa mira traduntur de  
hac, sed maximè quod sermonem humanum inter pa-  
storum stabula assimilare, nomenq; alicuius addisce-  
re fertur: quem euocatum foras, laceret. Huius natura  
descripta apud Plinium, cuius prædicta uerba sunt,  
libro octauo, capite 30.

Liparæa siue Liparis 46.

† Liparis  
uocitatus.

Alardus  
Aemstel.

**P**Artibus in Lybicus lapis est † Liparæa uocatus,  
Ad quem sponte sua properat genus omne ferarū,  
Quas uenatorum fœuit labor exagitare.

Non eget ergo canum cursu, cura uē sagaci,  
Saltus perlustrans, lapidem qui gesserit istum:  
Sternendæ satis est uenabula tollere prædæ.

Partibus in Lybicus] Lipara una est de illis septem  
insulis, quibus Aeolus imperauit. Lege Seruium in li-  
brum Aeneidos octauum, super illud: Insula Cicianū  
iuxta latus, Aeoliamq;. Sic denominata à Liparo rege,  
In ea fuisse fertur officina Vulcani & Cyclôpum, ut in  
Lema



Lemno Claudianus. Ignifluisq; gemit Lipare fumosa  
cauernis. Mantuanus: Regis habens primi Lipare Vul  
cania tellus. ¶ Lipares uocitatus] Plin. cap. 10. lib. ultri.  
de Lipare. Hoc tantum traditur, suffita ea omnes be  
stias euocari. ¶ Non eget ergo canum] Ferè quæcunq;  
in uenationibus à canibus exagitatae, confestim ad Li  
paream, tanquã ad singularem patronum cõfugiunt,  
quamdiu illic steterint fiunt inuisibiles: Ita ut nec à ca  
nibus nec à uenatoribus agnosci queant.

Plinius libro 37. capite 10. Vincentius libro 9. ca. Pictor.  
80. Albertus libro 2. cap. 10. In Pandect. 442. Villing.

Proprietatem illius gemmæ (si modo uerum est)  
potētiæ diuinæ iuxta Alber. acceptā referre debemus.  
Enydros. 47.

**P**Erpetui fletus lachrymis distillat Enydros,  
Quæ uelut è pleni fontis scaturigine manant,  
Cuius naturæ graue sit deprehendere causam:

Nam si decurrit lapidis substantia, quare  
Non minor efficitur, uel non omnino liquefcit?  
Sin ros exterior descendit ad interiora,  
Vt semper refluat, cur se non impedit ipsum,  
Scilicet ingrediens contrarius egredienti?

Perpetui fletus] Græcis *ἑνυδρος* aquosus uel aquatis  
lis dicitur. Plinius capite undecimo libri ultimi: E  
nydros semper rotunditatis absolutæ in candore est  
leuis, sed ad motum fluctuat intus in ea, ueluti in o  
uis liquor. Solinus capite 50. Enydros exūdat, ut clau  
sam in eo putes fontaneam scaturiginem.

Nam si decurrit] Sunt qui putent, quod uirtus la  
pidis in aquam aërem sibi uicinum appropinquantem  
decurrat, ut iam uideatur exire de substantia lapidis,  
¶ egreditur de substantia aëris circumstantis.

Fontis scaturigine manant] Apud Homerū Iliad.  
nono & 15. Similitudo ē fane quàm appositā de aqua  
ē fonte scaturiente.

Pictor Vil.



Pictor. Villing.

De Enyd. Plinius libro 37. capite undecimo. Soli.  
capite 50. Albertus libro secundo. Tract. 2. capite 5.  
Etyndros habet. Isido. uero Enydros.

Enydros lapis est ab aqua uocatus, q̄si aqueus: sem-  
per est rotunditatis absolutæ, ut in candore læuis, sed  
ad motum fluctuat intus in eo, ueluti in ouis, liquor,  
sic Plinius habet libro 37. capite undecimo, magnitu-  
dinis est auellanae nucis. ¶ Graue sit deprehē. ¶ Quod  
ingrediens non repellat egredientem, qui fiat, durum  
est fingere, nisi ex hoc quod Albertus effinxit: Ex sub-  
stantia profecto, inquit, huius lapidis non ueniūt gut-  
tæ, sed ex nimia frigiditate qua tenetur, quæ aërem, p̄-  
pinquum, & se tangentem in aquam mutat. Hanc qui-  
dem rationem teste Siluatico, Albertus ex Euace sibi  
adscript. Quod tamen multum emolumenti aut gra-  
tiæ hæc gemma conferat, nondum reperi. At guttæ, in-  
quit, Albertus febricitantibus sunt remedio.

Iris 48.

**I**Rin dant Arabes, sed gignit eam mare rubrum  
Crystallo similem, cuius sexangula forma  
Clara luce micans, fert causam nominis huius:  
Nam si sub tecto radijs sit subdita solis,  
¶ Proximus inficitur paries, uarioq; colore  
Arcus cœlestis depingit utrinq; figuram.

Alardus Aemstel.

Irin dant Arabes. ¶ Hæc gemma idcirco Iris dicta  
est, quoniā figuram & colorē iridis arcus cœlestis plu-  
rimum imitetur. ¶ Mare rubrum] Solinus cap. 46.  
inuenit & Iridem in mari rubro sicut Crystalum se-  
xangulatā, quæ radijs icta solis, rutilo aëris repercus-  
su cœlestis arcus ex se iacit speciem. ¶ Nam si sub te-  
cto] Plin. ca. 9. 37. Nam sub tecto percussio sole species  
& colores arcus cœlestis in proximos parietes eiacula-  
tur, subinde mutans magnāq; uarietate. ¶ Varioq; co-  
lore



lore] Vergilius: Nuncia Iunonis uario decorata colo- 63  
re. Ouidius 1. Meta. Nuncia Iunonis uarios induta co-  
lores. Vergilius quinto Aeneidos: Ergo Iris croceis  
per cælū rosida pennis Mille trahens uarios aduerso  
sole colores. Statius lib. 10. Huc se cæruleo librauit ab  
æthere Virgo. Seneca. Imbrifera qualis implicat uari-  
os sibi Iris colores. Ouidius 3. Meta. Qui color infe-  
ctis aduersi solis ab ictu Nubibus esse solet, aut purpu-  
reæ Auroræ, Is fuit in uultu. Arcus cælestis,] Lege  
Aristotelem 3. Meteororum. Senecam primo natura-  
lium, & Pliniū libro secūdo. Plutarchus Che. in Cōso.  
ad Apollo. Iris nihil aliud est, q̄ relucetia solis refra-  
cti in nubibus. Silius Italicus libro 7. Sicut aquę splen-  
dor radiatus lampade solis Dissultat per tecta uaga  
sub imagine uibrans Luminis, & tremula laquearia  
uerberat umbra. Piēt. Villin.

De Iride Albertus libro secundo cap. 8. Plinius li-  
bro 37. cap. 9. Barp̄th. Anglicus libro 16.

Effoditur Iris, ut Plinius narrat, in quadam insu-  
la rubri maris, quæ distat à Beronice urbe. 60. millia  
passuum, lib. 37. ca. 9. Nos item inuenimus maximam  
copiam horum lapidum in montibus Germaniæ, qui  
sunt inter Rhenum fluuium & Treuerensem ciuitatē.  
Albert. lib. 2. ¶ [Crystallo similem] Sexangulam, ut  
Crystallum, esse cōstat, unde quidam radicem Crystal-  
li esse dixerunt. Plinius. Causam nominis huius]  
Vocatur ex argumento Iris, ut Plinius ait. Nam sub te-  
cto percussa sole, species & colores arcus cælestis in  
proximos parietes eiaculať, subinde mutās, magnaq̄  
uarietate admirationem sui augens. Easdem credi-  
tur habere uirtutes quas & Beryllus, nisi q̄ tantæ non  
inuenitur quantitatis, Diosco. Cooperatur hic la-  
pis parturienti, uel ut citius pariat, uel saltem ut dolo-  
rem partus facilius sustineat, & non tantum de pericu-  
lo pertimescat. Iridis colores inter naturę mira esse,  
I neminem



neminem præterit, quod maximo argumento esse potest, quia à pictoribus, eiusmodi forma, species uel colorum, exprimi non queat: unde super omnem Irim dicitur, quod adagionis formam habet, de ueste splēdida, coloribus uariantibus, ac omnino cōtexta preciosius: Sunt hæc notata ex 12. antiquar. lect. Cælij.

Androdamas 49.

**A**ndrodamāta (lapis formæ quasi tessera q̄dra)  
Dicunt argenti repræsentare nitorem:  
Cuius durities quasi durities Adamantis.  
Ipse maris rubri mixtus reperitur harenis.  
Quem Magus affirmat tantæ uirtutis haberi,  
Ut possit præsens animos sedare calentes.

Alardus Aemstel.

Androdamāta lapis] Androdamas, qui & Argyrodamas dicitur, argenti nitorem habet ut Adamas, ita uocatus, quod impet<sup>9</sup> hominū, & iracundiam domet.  
*ἀνδρὸς καὶ ἀργυροδάμας*, hoc est, à domandis uiris. Rhennius: His pueros seruans Molochites splendet harenis, Androdamasq; lapis, compescens pectoris iras.

Dicitur argēti] Plinius libro 37. capite 10. Androdamas argenti nitorem habet ut Adamas, quadrata & semper tessellis similis magnis, putantq; nomē impostum ab eo, q̄ impetus hominū & iracundias domet. Solinus capite 46.

Pictor. Villin.

De Andromante Albert. libro secundo, Tract. 2. capite primo. Plinius libro 37. capite 10. Vincentius in specu. natu. libro 9. ca. 45. Solinus ca. 45.

Androdamas] Putant huic lapidi nomen inditum ab eo, quod domare ac refrenare dicatur impetus uel iracundias animorum. Sic Plinius libro 37. dicitur & Argyrodamas, quod idem narrat. Calētes animos] Id est, ira concitados. Cui autem lapis hic non est, maximum remedium nouerit moram atq; dilationem, ut primus iræ furor relanguescat. Proinde Athenodori illud



64  
Illud salutare præceptum habere cordi atq; memorię  
opere precum duco, qui Augusto Cæsari sic præce-  
pit, Quum ira te Cæsar ceperit, nihil prius neq; dixe-  
ris neq; feceris, quàm ipsas uiginti quatuor literas ele-  
mentarias tecū ipse percurreris, sic enim futurū ut im-  
petum animi suffrenes. Vide Beroal. de optimo statu.

Ophthalmius 50.

**A**Vertens oculis morbos Ophthalmius omneis  
Afferitur furum tutissimus eē patronus,  
Accircumstantes obducta nube recondit:  
Vt spoliare domos possint impune latrones.

Alardus Aemstel.

Auertens oculis] Oculorum morbis ac uitijis infla-  
nita pœne nomina à quibusdā excogitata sunt, & ma-  
xima ex parte cum aliorum membrorum affectioni-  
bus coincidentia. Apud medicos frequenter occurrunt  
ὀφθαλμία .i. lippitudo, λεύκωμα, quod item uitium ἄργεμορ  
uocatur, γλαύκωμα, αἰγίλωψ, ἀμβλυωπία, κατάρρα] suffusiões  
Plura apud Celsum. Julius aut Pollux cavitatē dixit  
ex corporis egritudine. Galenus in Isagoge sua ait, Ocu-  
li ophthalmiā esse, quotiēs rubet candida oculi pars, ex-  
tolluntur cilia, simulq; fit, ne possint sine dolore con-  
iungi palpebræ, & tractatus manibus oculus dolet. I-  
dem morbus dicitur Glaucoma. Plaut⁹ Milite. Et nos  
facticis fabricis, & doctis dolis Glauconiam ob oculos  
obiiciemus, eumq; ita Faciemus, ut quod uiderit  
non uiderit.


Pictor. Villing.

De Ophthal. Albert. lib. 2. cap. 13. Anglicus li. 16.

Ophthalmius nomen à patria habet, testis Ifido-  
rus, uarijs coloribus distinctus est, sed tot uirtutes ha-  
bet quot colores, ut idem.

Vnio 51.

**T**ollitur ē conchis species memoranda marinis,  
Vnio dictus ob hoc, quòd ab una nascitur unus,  
Nec duo, uel plures unquam simul inueniuntur.

I 2  Cuius



Cuius ad ornatum laudatur candida forma,  
 Quod deceat uestes, deceat nihilominus aurum.  
 Conchæ temporibus certis referuntur hiantes  
 In cœlum, patulæ rores haurire supernos,  
 Ex quibus orbiculi candentes concipiuntur:  
 De matutino fit clarior Vnio rore.  
 Ros uespertinus fœtus solet ædere fuscis,  
 Et iuuenes conchæ dant baccas candidiores,  
 †Baccarū Obscurat fœtus † concharum grandior ætas.  
 Quanto rorantis fuerit plus aëris haustum,  
 †sed cresce Tanto maiorem gignit roratio baccam.  
 re Virà seminucem † concrefcere nulla putatur.  
 Quod si celsa micent tonitru conuexa corusco,  
 Conchæ diffugiunt subita formidine clausæ.  
 Sic intercepto conceptio deperit haustu,  
 Et fit abortiuum, quod cœperat inde creari.  
 †mittit Insignes baccas prædam maris India † gignit,  
 Gignit & insignes antiqua Britannia baccas.

Alardus Aemstel.

Tollitur è Conchis] Plinius libro 9. capite 33. Cō  
 chæ dicuntur aliquoties duriores piscium testæ, capi  
 unturq; interdum pro ipsis piscibus, interdum quoq;  
 pro gemmis, quæ in his reperiuntur, nonnunquam et  
 tiam pro tubis: Cuiusmodi est illud Vergilianum, Sed  
 tū forte caua dum personat æquora concha. Politian⁹  
 Et nunc tortilibus permulcent æquora conchis. Oui  
 dius libro Meta. 13. Læuior assiduo detritis æquore  
 conchis. Iosue 6. Et de nocte consurgens, expresso uel  
 lere concham rore impleuit. Ouidius libro 10. Collo  
 cat hanc stratis, cōchaq; Sidonide cinctus Munera fert  
 illi, cōchas, terretesq; lapillos. Marria. libro 13: Ebria  
 Baiano ueni modo cōcha Lucrino. Idem: Sed cui solus  
 erit concha Lucrina cibus. Vergilius: Vt concha bibat,  
 & Sarrano dormiat Ostro. Quem locum adducit & E  
 rasmus in Colloquijs. Hæc pluribus fortassis admo  
 nuimus



65  
nuimus, quam res ipsa postulat: nisi quod uideo quos-  
dam lapidum cognitionem ueluti rem nullius momē-  
ti existimare, uel somniū potius arbitrari. Memo-  
randa marinis] Epitheton est. Ouidius 15. Et procul  
à pelago conchæ iacuerē marinæ. Illud quoq; uulga-  
tum licet, attamen indicandum est discrimen, quo Cō-  
chæ dicuntur, quæ testā leuem habent, ac politam, siue  
uniformiter rugatam, siue denticulatam: Ostrea uerò,  
quæ asperam scabramquē. Quamuis generali nomine  
Ostrea quoq; conchæ uocentur, testæ ipsæ duriores.  
Proprie conchæ dicuntur, quales sunt coclearum. O-  
uidius: Ostreaq; in conchis trita fuere suis. Columella:  
Implicitus cōchæ limax. Cicero libro 3. de finibus. Ut  
enim in membris alia sunt tanquam sibi nata, ut oculi  
ut aures, aliqua etiam cæterorum membrorum usum  
adiuant, ut crura, ut manus: Sic immanes quædam be-  
stia sibi solum natae sunt. At illa quæ in concha patu-  
la pinna dicitur, in ijsq; qui nantecōcha, quod eam cu-  
stodiat pinnophylax uocatur, in eamq; quæ si recepit  
includitur, ut uideatur monuisse, ut caueret. Itemq; for-  
micæ apes ciconiæ, aliorum etiam causa quædam fa-  
ciunt. Multo magis hæc cōiunctio est hominum. Ita-  
que natura sumus apti ad cœtus, concilia, ciuitates.  
Idem libro secundo de diuinatione. Ostreis & conchy-  
lijs omnibus contingit, ut cum luna crescāt, pariterq;  
decrecant. Plautus in Capt. Parasitorum genus simi-  
le est cochleis: Nam cum humor est lambunt, si nō, suo  
uiuunt succo. Vnio dictus] Vniones alio nomine uo-  
cantur Margaritæ siue Margarita: utrunq; enim dici-  
tur Latine. Hieronym⁹ in Epistola ad Pammachium  
Licet margaritum in sordibus & fulgor gemmæ pu-  
rissimæ, etiam in luto radiat. Idem: Si tanti uitrū quātū  
margaritum. Quod ab uno tollitur unus] Plinius li.  
9. cap. 35. Dos omnis in candore, magnitudine, orbe,  
leuore, pōdere. haud promptis rebus, in tantū, ut nul-



Si duò reperiantur indiscreti, unde nomen unionum  
Romanę scilicet imposuere delitię. Quod deceat ue  
stes.]Luxuria(ut ait Plinius) uestitus prouocauit eos  
flores, qui colore comedantur, quos constat treis esse  
pręcipuos, e quibus tertius est qui in conchylis pro  
prię intelligitur. Hieronymus in Epistola ad Lętam  
de institutiõe filię. Caue ne aures eius perfores, ne ce  
russa & purpurissa consecrata Christo ora depingas,  
nec collum auro & margaritis premas, nec caput gem  
mis oneres, nec capillum cerufes, & ei aliquid de gehē  
næ ignibus auspiceris. Habeat alias margaritas, quib  
postea uenditis, emptura est preciosissimum magari  
tum. Pro gemmis & serico diuinos codices amet, in qu  
bus non auri & pellis Babylonice uermiculata pictu  
ra, sed ad fidem placeat emēdata & erudita distinctio.  
Idem ad eandem: Secularis homo in quadregesima uē  
tris ingluuiem decoquit, & in cochleari morem fuce  
co uicitans suo, futuris dapibus ac faginę aqualicu  
lū parat. Virgo & monachus sic in quadregesima su  
os admittat equos, ut sibi meminerint semp esse cura  
rendum. Illud paucis adiiciendum, quod in Cō insula  
uestes sanguine conchyliorum olim tangebantur, uo  
cabanturq; conchylia. i. purpureę. Iuuenalis saty.  
8. Spartana chlamys conchylia Coa. Cuius ad or  
natum] Plinius in proœmio libri. 12. Quo magis ac  
magis admirari subit, unionem in rubri maris profun  
do, smaragdum in ima tellure quæri. Ad hoc excogi  
tata sunt aurium uulnera, nimirum quoniam parum  
est collo crinibusq; gestari, nisi infoderentur etiam  
corpori. Vergili<sup>9</sup> 10. Aeneidos libro: Qualis gemma  
micat, fuluum quę diuidit aurum, Aut collo decus est  
capiti, uel quale per artem Inclusum buxo, aut orytia  
terebintho Lucet ebur, fusos ceruix cui lactea crines  
Accipit, & molli subnectit circulus auro. Ouidius in  
Metamor. Instruxere epulis mentas, dapibusquę re  
mo



motis In gemma posuere merum. Gemmarum precia  
simul & ornatus mutantur cum ætatibus, sicut & cæ- 88  
terarum rerum. Summum autem precium olim fuisse  
margaritis, hoc est unionibus, abunde testatur Plini-  
us. Deceat nihilominus aurum] Adelphasium me-  
retrix in Penulo Plautina:

Bono ingenio me esse ornatam, quàm auro multo  
mauelo,

Aurū in fortuna inuenitur, natura ingeniū bonū.

Bonam ego quā beatam me esse nimio dici mauelo.

Meretricem pudorem gerere magis decet, quàm  
purpuram.

Magis meretricem pudorem, quàm aurum gere-  
re condecet.

Pulchrū ornatū turpes mores peius cœno colluūt.

Lepidi mores turpem ornatum facile factis com-  
probant.

Conchæ temporibus] Eadem hæc in finem usque &  
Plinio cap. 35. lib. 9. Solinoque fusius aliquanto expli-  
cantur. Ex quibus orbiculi] Horatius libro 2. Sermo.  
Lubrica nascentes implent conchylia lunæ. Atque hoc  
est in causa, cur cōchylia uocentur à Plinio lunata, uel  
quòd curua sunt in modū bicornis lunæ, uel noua im-  
pleantur luna. Ultra seminucē] Aliās semissem siue  
seminucē, & putant ratione carminis u posse elidi, cu-  
iusmodi est & illud Lucani libro Pharsaliæ quarto: Se-  
mianimes traxere foris. Cæterū satis apparet esse le-  
gendum semūcē. Plinius li. 9. cap. 36. Pondus ad hoc,  
cui senunciæ pauci singulis scrupulis excessere. Et So-  
linus cap. 66. Ultra semunciales inuentos negant. Gi-  
gnit & insignes] Anadiplosis est) Oceanus Indicus mi-  
re prodigus est margaritorum, quæ oriuntur in con-  
chis, & concipiuntur ex rore. Pli. existimat nihil aliud  
esse margaritas, quam partum concharum. Properti  
lib. 1. Hanc ego non auro, non Indis flectere conchis.

I 4 Idē



Idem libro 2. Indica quos medio uertice gēma tenet.  
Martialis libro 1. Issa est charior Indicis lapillis.

Antiqua Britannia] Cornel. Tacit. in uita Iulij Agri-  
gicolæ; Ferè Britannia aurum & argentū, & alia me-  
talla gignit, & Oceanus Margarita suffusca & liuētia.  
Suetonius ait Cēsarem in Britanniam nauigasse caus-  
sa margaritarum. Olim omneis insulæ, quæ iuxta eā  
insulam, quā nunc Britanniam dicimus, sitæ sunt, Bri-  
tanniæ uocabantur teste Plinio cap. 16. lib. 4. Ea uerò  
quæ Britannia dicitur, antea Albion dicebatur, ab al-  
bis aliquot montibus, qui primum illuc nauigantibus  
procul apparent Cuius insulæ ueteres incolæ Britones  
fuerunt, à quibus Britannia dicta est, autore Beda An-  
glosaxone. Ea insula postea dicta ē Anglia, ab Angla  
regina, qua duce Saxones eam insulam subegisse dicū-  
tur. Atq; eo uerbosius ista retulerim, quā institutæ no-  
stræ conueniret breuitati, quod cum hæc tumultuarie  
annotarem, non ita procul ex aduerso littoris Bri-  
tānici, nempe apud regiam Hollandiæ Hæcmundam,  
religiosissimæ olim Auglorum genti ἐπιχώριον, sed ta-  
men νόστιμον ἀπὸ φλοίσσου degeremus. Baccas. i. gemmas]  
Vergilius in Culice, Conchea bacca maris precio est à  
pectore puro. Claudianus: Et uarijs spirat Nereia bac-  
ca figuris. Sidonius: Baccarū profert læues asprata la-  
pillis. Verg. Aeneidos 1. Colloq; monile Baccatum, &  
duplicem gemmis auroq; coronam. Bacca inter unio-  
nes gemma nobilissima. Vt uniōes tametsi in mari na-  
scuntur, tamen plus habent cognationis cum cælo, cu-  
ius faciem reddunt: Ita pius ac generosus animus ma-  
gis à cælo pēdet, unde ducit originem, quam à terra,  
in qua uiuit.

Pict. Villing.

De Vnione Plinius lib. 9. cap. 35. Solinus cap. 66.  
Serap. cap. 397. Albertus libro 2. cap. 11. Isidor. lib. 16  
Platearius in lib. de simplici medicina.

Ab una nascitur unus.] Nunquam duo reperiūtur  
indiscreti



indiscreti, ideoq; & nomen Vnionum Romanæ deli-  
 tiæ imposuerunt eis. Nam id apud Græcos non est, nec  
 apud Barbaros inuentores aliud quàm margaritæ no-  
 men, dicit Plinius, q; in cōchts marinis reperiatur hoc  
 lapidis genus. Sic Isidorus. Laudatur candida for-  
 ma] Talis autem ipsis est conchis sensus ut partus su-  
 os timeant maculari, cum sol urentes ac feruentes or-  
 bes emerferit. Itaq; ne calore nimio fuscetur lapides,  
 conchæ subsidunt in profundum. Solinus. Deceat  
 uestes] Margaritas digitis suspēdere, & binas trinasq;  
 auribus, gloria fœminarum fuit: quin & pedibus, nec  
 crepidarum tantum obstragulis, sed & totis addebant  
 focculis. Neq; gestare satis erat, nisi calcaissent etiā pe-  
 dibus, per uniones ambulando. Plinius. Prædā ma-  
 ris] Concha ipsa cum manum uidet, sese comprimit,  
 opesq; suas operit, adeo prædæ timet, gnara propter  
 uniones se peti, sed manū si præueniat, acie sua abscin-  
 dit. Plinius. Antiqua Britannia] Hoc est Britannicū  
 mare, quod nunc Anglicum dicitur. Albert. Quod  
 si micent celsa conuexa.] Si fulgurat, comprimuntur  
 conchæ pauefactæ, ac proieiunij modo minuuntur,  
 uitia contrahentes abortiua, quæ Phylsemata à bullarum  
 similitudine dicuntur, dicit Plin. lib. 9. Habēt uir-  
 tutem confortandi albæ & clarę margaritæ, contraq;  
 debilitatem & fluxum uentris uel sanguinis, nec non  
 cardiacam passionem sanāt. In febribus datur puluis  
 earum cum zaccarem rosarum, Sic Platearius.

Pantherus 52.

**P**Antheron multos testantur habere colores:  
 Nam niger & rubeus, uiridis, pallēsq; uidetur,  
 Purpureus, roseusq; simul sparsiq; coloris,  
 Hos habet, & uario distinctus schemate uernat:  
 Expedit hunc orto quàmprimum sole uideri,  
 Ut uictor possis omnes exire per actus:  
 Ipso nanq; die poterit te uincere nemo.

I 5 Pantheram



Pantheram patet esse feram diuersicolore[m],  
India quam gignit, cuius pauefacta leonum  
Voce fugit rabies, quam bestia contremittit omnis:  
Huius ad exemplar sic est lapis iste uocatus.

Alardus Aemstel.

Pantheron multos] Plinius capite 11. 37. Sunt & a  
leonis pelle & Pantheræ nominatæ Leoncios Pardali  
os. Pantheram patet esse feram]. Ab effectu nomē  
sumptum est, πᾶν enim totum, & θῆρ ferā Græci dicunt,  
q̃ scilicet hæc belua tota fera sit. Vergilius li. Aenei. 8.  
de Euandro. Tum lateri atq; humeris Tegecæum subli-  
gat ensem, Demissa ab lena Pãtheræ terga retorquēs.  
In pantheris quod speciosissimum esse oportuit, id cæ-  
landum est, ut placeat reliquo corpore maculis pictu-  
rato. Ita in quibusdā omnia placent præter uitā, quod  
totius negotij caput. Cuius pauefacta leonum] Ari-  
stoteles lib. 9. naturæ animalium, cap. 6. Idem cap. 6. 6.  
naturæ animalium. Plinius lib. 8. capite 17. & Soli-  
nus capite 27. Voce fugit rabies] Atq; hoc tale tamq̃  
ferox animal, inquit Plinius, rotarum orbes circuma-  
cti, currusq; inanes, & gallinaceorū cristæ, magisq; etiā  
am cantus terrent, sed maxime ignes. Homerus Iliā-  
dos λ. Lucretius libro 4. Quinetiā gallū &c. Lege ada-  
gium, Leonem larua terres. De Panthera herba uide  
Plinium lib. 27. cap. 2.

Pictor. Villing.

De Panthero uide Speculum naturale lib. 9. ca. 90.  
Albertus lib. 2. cap. 14. Barph. Angli. lib. 16.

Tot uirtutes habet Pantherus, quot colores, ut in  
lib. de natur. rerum scriptum est. Bestia contremittit om-  
nis] Ferūt odore earū mire sollicitari quadrupedes  
cunctas, sed capitis toruitate terreri. Quamobrem ca-  
put occultant, & pulchritudine reliquæ partis, bestia-  
as ad se inuitant, & sic inuitatas arripiunt ac deuorāt:  
Hæc Plinius lib. 8. cap. 17. Vnde Poëta dicit, quam be-  
stia



Ita contremittit omnis. Cuius uoce rabies draconum  
fugit pauefacta] Dicitur hoc animal infestū esse dra-  
coni, & ob hoc Pantheræ uocem draconem fugere in  
latibula antrorum. Hæc Albertus de nat. anim. li. 22.

68

Apistos 53.

**A**pistos nigri non ultima gemma coloris,  
Ad gratam speciem rubeis interlita uenis,  
Pondere maioris mensuram corporis æquat.  
Hanc, semel admoto si ceperit igne calorem,  
Testantur calidam septem durare diebus.

Alardus Aemstel.

Apistos nigri] Plinius libr. 37. cap. 10. Apistos fe-  
ptenis diebus calorem tenet ex calefacta igni, nigra  
ac ponderosa, distinguuntur eam uenis rubentibus:  
putant prodesse contra frigora.

Chalcophonos 54.

**C**halcophonos pulsata refert tinnitibus æra,  
Qui si tractetur reuerenter corpore casto,  
Vocis dulce melos aiunt conferre gerenti,  
Et ne rauescant, liquidas defendere fauces,  
Hic etiam nigrum perhibetur habere colorem.

Alardus Aemstel.

Chalcophonos pulsata] Plinius cap. 10. libri 37.  
Chalcophonos nigra est, sed illisa æris tinnitū red-  
dit, Tragædis ut suadeat gestanda. Solinus uero cap.  
50. eandem uocat Chalcophthongon. Chalcophthō-  
gos, inquit, resonat ut pulsata æra, pudice habitus ser-  
uat uocis claritatem. Ab ære & sono compactum no-  
men, latine ærisonum diceremus. Græci enim χάλκον  
æres, φθόγγον sonum nuncupant. Chalcophonos autem  
dicitur à χάλκον .i. æres & φών uox, ueluti dicas æreuo-  
cum. Et ne rauescant] Ab rauri, hoc est raucitate (sic  
enim utitur Plautus in Aulu. Vbi, inquit, si quid posca-  
mus, ad raurim poscamus prius] fit uerbum rauceo &  
rauesco, & raua uox .i. parum liquida.

Pict. Vil.

De Chal.



De Chalcophono Plin. lib. 37. cap. 10. Solinus cap. 30. Albert. lib. 2. Tract. 2. ca. 3. ubi perperam scribitur Calcafanos. Habet Siluat. Pādect. ca. 399. Calefarios.

Chalcophonos] Quia timitum habet æris, tale nomen accipit. Nam χαλκόφωνος, Latine habens uocem fortem, interpretari potest

Molochites 55.

**I**nfantum cunas uirtute sua Molochites  
Protegit, & casus abigit quoscunq; finistros,  
Ne teneros artus pars possit iniqua nocere.  
Dat lapidi precium uirtus cumulatā decore:  
Crassum quippe uirens similis solet esse Smaragdo,  
Hunc Arabum gentes prius inuenisse feruntur.

Alardus Aemstel.

Infantum cunas] Plinius lib. 37. cap. 8. Non trans-  
lucet Molochites spissius uirens, à colore maluæ no-  
mine accepto, reddendis laudata signis, & infantium  
custodia quadam, innato contra pericula ipsorum me-  
dicamine. Solinus cap. 46. Rhēnius. His pueris seruās  
Molochites splendet harenis. Est color in purpuram  
inclinans qui Molochinus dicitur, quod maluæ flori  
similis similis sit, quasi Malachinus. Græci enim μάλαχη  
maluam appellant. Hinc Melochinarios Molochini  
coloris infectores Plautus appellat.

Pictor. Villing.

De Molochite Albert. lib. 2. cap. 11. Plin. lib. 37. ca.  
8. Solin. cap. 45. Siluaticus Pandect. cap. 448.

Molochites à colore maluæ nomen accepit, si Plin-  
io credimus.

Tecolithus 56.

**T**ecolithos nucleo similis perhibetur oliuæ,  
Aspectu uilis, naturæ ui preciosus.  
Namq; solutus aquis, & ab his quibus expedit  
haustus,

Dicitur esse potens, lapidosos soluere renes,

Vesicæq;



Vesicęq; simul purgare dolentis harenas.

Alardus Aemstel.

69

Tecolithos nucleo. ] Plinius lib. ultimi, capite 10.  
Tecolithos oleę nucleo similis uidetur. Neq; est gem-  
mę honos, sed lingentium calculos frangit pellitq;.   
Sunt qui putēt appellari lapidem calcularem, τέκος cal-  
culus Gręcis dicitur, & λίθος lapis. Dioscorides Iudai-  
cum lapidem nuncupat, nomen, inquit, à gente, cui na-  
scitur. Si cum aquę calidę cyathis ternis bibatur, urī-  
nę difficultatibus auxilium pręstat. Ab Alberto 2.  
Mineralium Cagolithos dicitur, sed ei nulla nominū  
cura. Nanq; solutus aquis ] Solinus capite 50. cuius  
sententiam hoc carmine non infeliciter æmulatus est  
Marbodęus. Vesicęq; simul ] Galenus negat eum  
haustum pulsus calculis, renū dolores ac uesticę leuare.  
Pictor. Villing.

De Tecolith. Plinius libro 37. capite 10. Solinus  
capite 50. Albert. libro secundo, capite tertio, sed per-  
peram ibi scriptum est Cecolites.

Tecolithus ] τέκος calculi lapis dicitur, oliuę nu-  
cleo similis: τέκος calculus, λίθος lapis est. Huius meminit  
Auicenna libro secundo, ubi uesticę lapidem nominat.  
Camillus aut lapidē Iudaicū, de quo Pandect. ca. 436.

Pyrites 57.

**C**Vi fuluus color est, cui nomen ab igne Pyrites,  
Se uetat astringi, pertractariq; recusat,  
Tangi uult leuiter, pauidaq; manu retineri,  
Nam pressus, nimium digitos stringentis adurit.

Alardus Aemstel.

Cui nomen ab igne Pyrites ] πύρ Gręcis dicitur i-  
gnis. Homerus Odyss. χ. πῆρ νοῦ μοι πρώτισον ἐνὶ μεγάροισι  
γενέσθω. Nunc mihi cū primis luceat in ædibus ignis.  
Idem alicubi, πιθόμενου διε πυρὸς γεραῖω τερπόμενου οἴκου. i.  
Scilicet accēso domus est ornatio igni. Ab effectu igitur  
gemmę nomen inditum, quod teneri se uehemen-  
tius



tius non sinat, aduratque digitos, si quando arctiore manu premi contingat. Plinius capite undecimo libri ultimi. Pyrites, inquit, nigra quidem, sed attritu digitos adurit. Idem capite 19. 36. Corallium, inquiunt, lapidem quidam Pyritem uocāt, quoniam sit plurimus ignis illi, sed est alius etiamnum Pyrites similitudine aeris. D. Aure Augustinus lib. 21. de Ciuitate dei. ca. 5. Pyritem lapidem Persicum, tenentis manum, si uehementius prematur adurere, propter quod ab igne nomen accepit. Solinus capite 50. Rhennius: Nec non Pyrites, digitos qui strictus adurit, Gemmaqueque radios emittit candida solis. Nascitur hic scopulis Palleas gemma refulgens, Aster inim perhibent, stellis certare putatur. Et flammę similis splendenti lumine lychnis. Eras. Rot. in adagio, Ignarium dare. Seneca li. de beneficijs 4. refert, ut uulgo iactatum. Vt doleat, inquit, tibi, ut postea cōsiderati⁹ loq̃ris, qđ dicere solem⁹, Ignariū dabo: De lapide Pyrite sentit (ni fallor) quę alij Vrium, nonnulli Ignarium uocant, quod plurimū habeat ignis, ut attritu digitos adurat, & alioqui pōderosissimus. Itaque dicebatur Ignariū dare, qui suggereret, quod dolore quodā reuocaret. Vide Plinium libro 11. cap. 36. Pictor. Villing.

De Pyrite Albertus lib. 2. ca. 14. Plin. lib. 37. ca. 11. Solinus ca. 50. Galen. li. 9. cap. 4. Apud Albertum corrupte legitur Perithe uel Peridonius.

Pyrites caligines oculorum purgat, duritiem molit, & digestionem facit, addita resina, carnes peracuat. Sic Dioscorides.

Furuius color] Id est niger, ut Festo Pompeio placet libro sexto.

Diadochos siue Diadocus 58.

**D**iadochos per quā responsa petētib⁹ aptus, Dæmonis effigies uarias ostendere fertur, Nec lapis est alius, qui fortius euocet umbras. Sed



Sed si defuncto quis forsitan applicet illum,  
 Protinus asseritur solitas amittere vires:  
 Nāq; sacer lapis est, & quæ mors sternit, abhorret.  
 Hunc autem perhibent similem fulgore Beryllo.

Alardus Aemstel.

Diadochus perquam] Plinius libro 37. capite 10.  
 Diadochos Beryllo similis est. Nāq; sacer lapis est]  
 Allusum est fortasse ad Erymon lapidis: *Ἐρύμων* enim .i. di-  
 uinus & humidus dicitur à Græcis, & *ἑρῶν* siue *ἑρῶν* cō-  
 sideratio. Tum legendum esset Diadocos, non ut Plini-  
 us diadochos: sed cui non post Varronem in Erymis  
 sit uenia? Lege Fabium Quintilianum libro de Institu-  
 tione oratoria pri. ca. 10.

Pictor. Villing.

De Diadocho Plinius lib. 37. cap. 10. Alber. lib. 2,  
 Tract. 2. cap. 4. sed male ibi scribitur diacodos. Angli.  
 de propriet. rerum lib. 16. Siluat. Pandect. cap. 412.

Dæmonis effigies] Sunt quidam magicis quibus-  
 dam piculis etiam nō intellectis, dæmonicas effigies,  
 & umbras mortuorum flectentes, ut ad singula inter-  
 rogata diligenter respondeant: magis uerò impie &  
 cum periculo, quàm Christiane & cum securitare. Ta-  
 les Arnoldum de noua uilla in suam Pharmaceutriā  
 inseruisse legimus, & Varronem in coxendicem. At  
 huic, q̄ tam impias nugas spernit, satis est Diadochos.

Sed si defuncto] Tam pura tantæq; synceritatis ex  
 propria natura est hæc gemma, ut cadauerum nequeat  
 ferre impuritatem, scribit Albertus: quibus plerūq; inest  
 aut malus foetor, aut exotica forma, ut uidemus indi-  
 es. Euocat umbras] Magi cadauera faciunt reuiuifce-  
 re, & ex sepulchris exire umbras, ut de Erichth. legi-  
 tur apud Lucanum in. 6. li. Vnde Ouid. de Amoris:  
 Euocat antiquos proauos, atauosq; sepulchris,

Et solidam longo carmine findit humum.

Lapis sacer] Sacratā esse hanc gemmā uitæ, auguror  
 quæ



quæ morti est contraria, unde corruptionem mortis  
abominatur. Scribit tamē Albertus, posse reperiri a-  
liam rationem ex libris Magorum, Hermetis, Ptole-  
mæi & Thebith, quos libros ad manus nō habemus.

Dionysias 59.

**N**igra micat rubeis Dionysia confita guttis:  
Hanc in aqua tritam uinū flagrare loquuntur  
Et tamen ebrietas ipsius odore fugatur,  
In quo naturæ solito nihil ordine currit,  
Dum lapis ex lymphæ uini producit odorem,  
Quamq; creare solet uinum fugat ebrietatem.

Alardus Aemstel.

Nigra micat rubeis] Plinius capite 10. libri ultimi.  
Dionysias nigra ac dura, mixtis rubentibus maculis,  
quæ ex aqua trita saporem uini facit, & ebrietati resi-  
stere putatur. Solinus capite 50. Dionysia confita  
guttis] A Dionysio Bacchi cognomento (iuxta illud  
proverbiale schema, οὐδ' ἐν πρὸς δίκνυσον .i. Nihil ad Bac-  
chum) nomē inditum. Verum etiam his (quamuis ὑπὲρ  
ἐσκαμμένα, hoc est astra septa) adiiciendum est Epigrā-  
ma illud.

Αἱ νύμφαι τὸν βακχόν, ὅτ' ἐκ πυρὸς ἤλαθ' ὁ κοῦρῳ  
κίψαμ, ὑπὲρ τέφρης ὅστις κυλιόμενον  
τοῦτο καὶ σὺν νύμφαις, βρόμιον φίλον ἦν δ' ἐν νύμφῃς  
μίσγασθαι, δέξῃ πῦρ ἐτι καίόμενον.

Pict. Villin.

De Dionysia Vincentius lib. 9. cap. 65. Plin. lib. 37  
cap. 10. Isido. lib. 16. Albert. lib. 2. cap. 4.

Dionysia] Dionysius Bacchus est, quasi Διὸς, hoc est  
Iouis filius. Hinc dicta hæc gemma Dionysia, q; uini  
fragrorem habeat, ut Isido. lib. 16. Fragrare] id est  
odorem spirare, quia specie fracta, odor redditur ma-  
ior. Odore fugatur] Sobrio adhuc homine, uetat ne  
inebrietur sitiēs. Nam odor ex hoc lapide, bibendi de-  
siderium faciat. Talis ad extremos fines Indiæ est ter-  
ra,



71  
ra, ab oriente circa fontem Gangis, quæ ex uehementi fragore florum, herbarum & syluestrium malorum, Astomorum gentem absq; cibo & potu nutrit: si tamē fidem quæris, legito A. Gell. lib. 9. cap. 4. Plin. lib. 7.

Ordine naturæ] Secum diffidet natura, cum lapis ex aqua uinum elicit. Sed quosdam est reperire, q; præter naturæ diffidium ex uino eliciant aquam: potissimum cum bibunt, ut oculos lachrymis obortis fluentes, crebro tangere cogantur, aquam à uino separātes, quam immiscēt caupones, in hospitum (ut ipsi dicūt) gratiam, ne cito ebrietatis sentiant fœdissimam ac turpissimam molem, cum uinum tale, sit præsentissimæ ebrietatis efficax. Nam Aristote. Vinum, inquit, per se crassius, accessione aquæ factum subtilius, citius penetrat angusta formina capitis: meri noxam, cuius adhuc multam uim obtinet, eodem transmittens.

At quoniam in ebrietatis mentionem incidimus, nō inscitum, opinor, quæ nobis uaria suggerit lectio, huic potissimum parti subscribere: de his nempe quæ ebrietatem discutiāt, ut est lactuca, quæ non in proœmio cœnæ ad conciliandam appetentiam, ut Plinius disputat lib. 19. cap. 8. habenda, sed in fine: quoniam insita frigiditate retundat ebrietatem lactuca, si uerus est Cælius li. 14. Proinde Martialis distichō notū sit: Claudere quæ cœnas lactuca solebat aurorum,

Dic mihi cur nostras inchoet illa dapes?

Recensentur à Plin. li. 23. ca. 8. & amariores amygdalæ, de qbus Pallidius de Agricultura libr. 2. Quoniam amaritudo illa exiccandi habeat uim, nec oppleri uenas permittat, quibus præter modum distentis obturbatisq; contingere ebrietatem credimus, peritis. Suggestit & aliud testimonium Plutarchi, dulcia si infundantur uino, ebrietatem discutere. Proinde medicos peritiores iubere, q; se amplius inuitarint, quies si sese daturus, melle litum panem uorare, quoniam

K meracam



meracam potionem hebetet dulcedo. Tu autem salu-  
brius si uis habere remedium, ut tutius ab ebrietate bi-  
bas, parcius bibe. Harum rerum mentionem Macrobi-  
us facit libro septimo, capite septimo.

Chryseletrus. 60.

† Chryse-  
letrus  
† auris.

**A** St† Chryseletrus similis describitur auro,  
Cuius ad electrum color inclinare uidetur.

Hic matutinis uisu iocundior thoris,  
Diffimilem speciem post aspicientibus offert,  
Cuius materies rapidissima dicitur ignis:  
Nam cito uicino correptus flagrat ab igne.

Alardus  
Aemstel.

Ast Chryseletrus] Plinius lib. 37. cap. 9. Tamen si  
iam expertes gemmarum usu appellatur aliqui, et Chry-  
seletrum in colorem electri declinantes, matutinus as-  
pectus iocundior &c. Cuius ad electrum] Plinius li.  
3. cap. ultimo. Iuxta eas electridas uocauere, in quibus  
prouenit & succinum, quod illi electrum appellant, ua-  
nitatis Græcæ certissimum documentum: adeo ut ijs  
quas earum designent haud quaquam constiterit. Plin-  
ius cap. 2. & 4. libri ultimi. Græci succinum ἤλεκτρον di-  
cunt. Seruius super 8. Aeneidos lib. refert esse tria ele-  
ctri genera: unum ex arboribus, quod succinum dici-  
tur, aliud quod naturaliter iuuenitur, tertium quod fit  
de tribus partibus auri, & una argenti. Est autem ele-  
ctrum gummi, populorum, arborum, quod si candi-  
dum fuerit præstantissimum reddit odorem, eius na-  
tura est, ad lucernarum lumē clarius argento splende-  
re. Rhennius: Nascitur electrum præfulgens luce na-  
tenti. Lucanus de Electro siue oloribus. Ouidius 2.  
Transfor. In fluūt lachrymæ, stellataq; sole rigescunt  
De ramis electra nouis. Ver. in Cyri. Choralio mouit  
fragili, & lachrymoso electro, Quod fieri ferro, liqui-  
doue potest electro. Apud ueteres Græcos sol ἤλεκτρον  
.i. Elector dicebatur. Putant autem sorores Phaethō-  
tis fulmine icti, nimio fletu in populos arbores muta-  
tas



tas, lachrymis electrum omnibus annis fundere iuxta Eridanum amnem, quem Padum uocamus. Nam cito uicino] Vt ad Chrysolectrum etiā procul uisum, ignes transiliunt ob naturæ cognitionem: Itā ingenia uirtuti nata statim eam arripiunt.

De Chrysolectro Plin. libro 37. cap. 3. Aristo. in lapidario suo. Vincentius libro nono cap. 59.

Chrysolectros] dictus quasi aurei coloris: est enim colore Electri quod uocatur, eo quia solis radius auro clarius luceat & argento, testis Isido. Namq̃ ἡλέκτωρ, sol per epitheton dicitur, quia homines ἀλέκτρος, id est sine lecto faciat, hoc est à somno excitet, uulgo geler augstein. Id olim Germani uocabāt gētilit gle sum, q̃ instar uitri pelluceret, Germani enim nitrum Glass appellant, testis est Corne. Tacitus. Rapidissima materies) Validissimum enim elementum, omnia conuertens in sui naturā est ignis, unde futura est uniuersa resolutio per huius conflagrationem. Hic lapis colloalligatus, medetur febribus. Tritus cū melle rosaceo, aurium uitij. Et si cum melle Attico conteratur, oculorum quoq̃ obscuritatibus. Stomachi postremo doloribus, uel per se farina eius sumpta, uel cum mastice ex aqua pota nimium conducit, Hæc Plinius.

De anuli lapidumq̃ repertore.

**A**nulus ut gemmam digitis aptandus haberet, Dicitur in primis fecisse Prometheus usum, Caucasæ rupis quem fragmina ꝑ lucida ferro Includisse ferunt, digitoq̃ recepta tulisse.

Aetas posterior iunxit preciosa metalla,  
Et lapides caros adiecit, & insuper artem,  
Insuetamq̃ manum triplici uestiuit honore.  
Sed fraus intactum quia nil humana relinquit,  
(Inuida naturam dum scilicet ars imitatur)  
Veras à falsis labor est discernere gemmis,  
Callida quas didicit ꝑuitro simulare doloso,

K 2

Dū

Pictor.  
Villing.

ꝑ Icrupca

Iuultu



Dum ueram speciem mentitur adultera forma,  
Inde fit ut uirtus gemmarum nulla putetur,  
Ignaros quoties tentata probatio fallit.  
Sed ueras species (fuerint si rite sacratae)  
Effectus miri procul ambiguo comitantur.  
Alardus Aemstel.

Anulus ut gemmam digitis aptandus haberet] Ali  
as, Anulus ut gemma digitis aptandus adhæret. Lege  
adagium. Anulus aureus in naribus suis: Quod refer  
tur à Salomone Prouerbiorum capite 11. Martialis,  
Sæpe grauis digitis elabit anulus unctis, Tuta mea fiet  
sed tua gemma fide. F. de auro & argento leg. L. uestis.  
Ornamenta muliebria sunt, inquit Vlpianus, quibus  
mulier ornatur, ueluti in aures, armille, uiriolæ, anuli  
præter signatorios, & omnia quæ ad aliam rem nul  
lam parantur, nisi corporis ornandi causa: Quorum in  
numero hæc sunt, aurum, gemmæ, lapilli qui aliam in  
se nullam utilitatē habent. Mūdus muliebris est, quo  
mulier mundior fit. Margarita ita si non soluta sit, uel  
qui alij lapides si quidem exemptiles sint, dicendum est  
ornamentorum loco haberi, sed & si in hoc sint soluti,  
ut recomponentur, ornamentorum loco sunt, quod si  
adhuc rudes sint lapilli, uel Margaritæ, uel gemmæ,  
ornamentorum loco non erunt. Illud non iniucundū  
scitu, quod anulus insigne erat equestris ordinis, quo  
à plebē distinguebatur: utebantur tamē eo senatus &  
nobilitas. Plin. lib. 33. Promiscuum cuius usum fuisse  
bello secundo Punico scribit: Nam alioqui, inquit, nō  
potuissent trinodia illa anulorum Carthaginem ab  
Hannibale mitti. D. August. lib. 3. de ciuitate dei cap.  
19. Vnde tres modios anulorum aureorum Carthagi  
nem misit, &c. Rodolphus Agricola. Apud ueteres au  
rei anuli erant insignia equestris ordinis: qui id ius ha  
bebāt, hi equites uocabantur. Vnde Horatius dicit in  
Arte. Romani tollent equites peditesq; cachinnum.  
Quos



73  
Quos nunc uulgus milites uocant: cum quibus & hodie ius est aureorum ornamentorū, equites aut equestris ordinis uiri dici debent. Miles uerò est ille, qui in bello armatus operam dat, quos hodie indocti stipendiarios uel satellites, uel quid uis aliud uocant, ait ille. Illud admonere libet, quòd olim remedia quædam annulis inesse creditum est: uelut aduersus serpentū morsus, aut morbum aliquē, aut fascinationem. Apud Aristophanē Pluto, iactāti annulum magicum, in quò remedium esset aduersus omne malorum genus, respondetur, αλλ' οὐκ ἐνέστιν σκευοφάντου δῆγματ' .i. aduersus ictum sycophantę non est, subaudiendum pharmacum, id ē, remedium. Liuius ab urb. cond. lib. x. decad. x. Additur fabulæ, q̄ uulgò Sabini aureas armillas magni pōderis brachio leuo, gemmatosq̄ magna specie anulos habuerunt: pepigisse eā, quod in sinistris manibus haberent, eò scuta illi pro aureis donis congesta. Fecisse Prometheus usum] Plinius in Proœmio libri ultimi. Fabulæ primordium à rupe Caucaseoq̄: tradunt Promethei uinculorum interpretatione fatali, primumq̄ saxi fragmentum inclusum ferro, ac digito circumdatum, hoc fuisse anulum, & hoc gemmam. Idem capite primo. lib. 33. Pessimum uitæ scelus fecit, qui anulum primò induit digitis, nec hoc quis fecerit traditur. Nā de Prometheo omnia fabulosa arbitror, quanq̄ illi quoq̄ ferreum anulum dederit antiquitas, uinculūq̄ id non gestamen intelligi uoluerit. Caucaesæ rupis] Ouidius lib. Transfor. primo. Pli. ca. 56. lib. 7. Augu. lib. de Ciuitate dei 18. cap. 8. Seruius Honoratus Grāmaticus sic refert fabulam hanc: Prometheus post factos à se homines, dicitur auxilio Mineruæ cælum ascendisse, & adhibita facula ad rotam, Solis ignem furatus, quem hominibus indicauit: ob quam causam irati Dī Prometheus per Mercurium in monte Caucaſo religauerūt ad saxum, & adhibita est aquila, quæ  
K 3 cuius



eius cor exederet. Vergilius in Bucoli. Concafeasque  
refert uolucres, furtūq; Promethei. Martialis in primo.  
Qualiter in Scythica religatus rupe Prometheus, Affi-  
duam nimio gutture pauit auem. Statius lib. 11. O fu-  
ror, o homines, dira q; Prometheos artes. Tripli-  
ci uestiuit honore] Plutarchus Sympof. lib. 1. Aulus  
Gellius lib. Noct. Atti. 10. ca. item 10. Macrobius ca.  
13. libro Saturnaliorum 7. Cælius lib. Anti. leſtio. 3.  
cap. 26. Prouer. 20. Magni fiunt aurum & gēma, ſed  
precioſius uas labia ſcientiæ ſunt. Rodolphus Agrico-  
la. Cemma nihil, nihil eſt aurū, niſi terra: ſed arte Crea-  
ſcit honos, artem ſecula nulla premunt.

Iunxit precioſa metalla.] Claudianus. Quid 'fului  
uaſta metalli Congeries. Idem, Fulgētes uiridi ramos  
curuata metallo. Statius lib. 3. Syluarum. Sed nitudos  
poſtes, Graiſq; effulta metallis Culmina. Veras à  
faliſ labor eſt] Certiſſimum indi-  
ciū ex collatione na-  
ſcitur. Vnde emptores mercaturi purpuram, ne fallā-  
tur, alteram adhibent purpuram: Hinc illud Græcorū  
prouerbiū, ἡ πορφύρα πρὸς τὴν πορφύραν διακριτέα, id eſt,  
purpura ad purpuram dijudicanda. Pleraq; per ſe ha-  
bent admirationem, ſed admotis ijs quæ ſunt eximia  
deſinunt eſſe admiratiōi: ut lana tin-  
cta fuco, citra pur-  
puras placet, at ſi contuleris, etiam lacernæ conſpecta  
melioris obruatur, ut Ouid. ait. Plin. cap. 12. ultimi li-  
bri. Veras à falſis diſcernendi magna difficultas, quip-  
pe cum inuentum ſit ex ueris gemmis in alterius gene-  
ris falſas traducere: Neq; eſt ulla fraus uitæ lucroſior.

Mentitur adultera formam.] Mētitur dixit pro i-  
mitatur, effingit, ac præſe fert. Ad eundē modum uti-  
tur & D. Hierony. in quadam ad Ruſſinum epiſtola.  
Et humanos pro diſpenſatione carnis mentitur aſſe-  
ctus. Vergilius in Pollione. Nec uarios diſcet mentiri  
lana colores. Quidam Galieni uxori gemmas uitreas  
pro ueris uendiderat: re comperta, mulier flagitauit  
uindictam



uindictam, Cæsar iussit hominem corripī, quasi leoni  
 obiecturus. Dein in caueam, dum impostor & popu-  
 lus expectat terribilem leonem, profiliit capus. Cuna-  
 ctis rem tam ridiculam mirantibus, per Curionem di-  
 ci iussit: Imposturam fecit & passus est. Eadem opera  
 fefellit impostorem & irrisit uxorem. Tentata pro-  
 batio fallit.] Plin. cap. ultimo libri ultimi. Translucē-  
 tes matutino, pbari censent, aut si necesse est, in quartā  
 horam, postea uetant. Lege adagium, Lydius lapis, si-  
 ue Heraclius lapis. Fuerint si rite sacratē] D. Augu-  
 lib. de doctrina Christiana 2. ca. 29. Idē alibi dicit (ni-  
 si fallor) qd per has dæmones alliciunt. Vnde & Solo-  
 mon inclusisse sub gēmis & in anulis legitur. Sed sicut  
 in peccato primi hominis, oīs creatura corrupta est:  
 Sic etiā cum ipsis uirtutes, quæ post pctm̄ in eis remā-  
 serant, per attractū & usum immundoꝝ & impioꝝ ho-  
 minū, præcipue & lapides corrumpunt, sed sanctifica-  
 tione cōsecrationis ad uirtutū efficacias reparant. Hæc  
 ille. Omnes creaturæ maledictę sunt, propter peccatū  
 hominis. Gen. 3. Maledicta terra in opere tuo, spinas  
 & tribulos germinabit tibi. Pictor. Villing.

Fecisse Prometheus] Consentit huic inuētionī nō  
 admodū Plī. li. 3 3. ca. 1. & in, pœmio li. 3 7. utpote cui  
 fabulosa uideatur. Nam q̄ Prometheo anulū ferreum  
 ascribant, magis uinculū q̄ gestamen ornatus in digi-  
 to esse asserit. At cur uinculum intelligi uelit Plin. a-  
 pertissime patet ex Luciano, q̄ Prometheū uinculis q̄  
 busdam fortissimis Caucaſo adligatum fuisse effinxit.

Anulus] Super anulis nēpe, quid physicus, æstiuus  
 leuis, pronubus, lege Ludouic. Cēlium Antiq. lect. li. 3  
 ca. 20. qui eam rem nō ineleganter tractauit. Digi-  
 tis aptandus] Anulum in digito, qui minimo uicinus  
 est, quem medicinalem uocant, gestari debere, ex auto-  
 ribus cognoscitur. Constat enim neruum ab eo uno di-  
 gito ad cor hominis pergere ac peruenire, ut ita non

K 4 inscitum



infcitum receptum uideri possit, cum potissimum tali  
honore decorandum, qui continens & quasi connexus  
esse cum principatu cordis uideatur. Lege Macrobi. li  
bro 7. cap. 13. Satur. A. Gell. lib. 10. cap. 10. Prome  
theus. ] Promethei in Caucaſo mōte religati meminit  
Quint. Curtius rerū gestarum Alex. Mag. lib. 6. Quid  
autem Caucaſus, Strabo Geogra. lib. 11. dicit. Et quia  
notæ sunt eiusmodi historiæ, prætereūdas censuimus.

Speciosa metalla] Scribunt quidam q̄ antiquitus  
aut homicidæ aut adulterantes simiam circumferre,  
quoquò irent, sint coacti, hac tamen lege, ut simiæ anū  
is qui crimen patraſſet ad os suum haberet. At quia id  
probri excessum plus æquo uehementem præ se fere  
bat, statuerunt ut simiæ loco à ceruice pendentis, anu  
lum ferreum in digito haberet, flagitiij symbolum.  
Quod quidem Romanis nobilibus cum pulchrum ui  
deretur, & magis honestum q̄ dedecoris, aureos fece  
runt, pessima uitæ scelera (si Plin. credendum) quibus  
post uſi sunt ad nostra secula. Habes tamen apud Plin.  
multa alia. Hæc saltem appoſuimus, enarraturi quæ  
metalla post ferrum ætas posterior adiecerit anulo.

Et claros lapides) Gemmæ olim anulis inclusæ in  
effigies uarias per sculptores formabātur signādi gra  
tia. Quemadmodū D. Augustus initio imperij Sphin  
ge signauit, mox Alex. Magni imagine, nouissime sua,  
ut referunt Plin. lib. 37. cap. 1. & Suet. in uita Augusti.

Nihil tamen uetat q̄ lapides aliquando non arte,  
sed natura (rerum magistra) in effigies formatos inue  
niamus. Talem Pyrrhus habuit, qui cōtra Romanos  
bellum gessit. Vide Plin. lib. 37. cap. 1. & Vincentium  
in speculo naturali. lib. 9. Tit. 35. ubi consimiles sunt  
adscripti, & à rege quodā Persarum in templo Apol  
linis signati. Habes quoq̄ grauem adeo testem Alber  
tum de Mineral. lib. 1. tract. 2. cap. 8. Artem adiecit]  
Dioscorides sculptor in gēmarum artificio optimus,  
D. Augu.



D. Augusto gemmam signatoriam fecit multa arte  
 adhibita: Necnō Samius Theodorus Policrati Samio  
 rum regi Smaragdum suum uel Sardonycem, ut Plin.  
 & Vincentius lib. 9. Tit. 31. Triplici honore] Me-  
 tallo, lapide & arte. Sed fraus intact. ] In herbis qui-  
 dem est mediatrix, operatio naturæ (ut est in libro de  
 natura rerum) uidelicet q̄ per hanc aut calidæ aut fri-  
 gidæ sint: Sed in lapidibus est uirtus adeo perfecta, ut  
 sine ullo medio tantū à deo uenire credantur. At frau-  
 dulenta in tantum est nostra ætas, ut nihil (licet à deo  
 uim habeat suam) intactum, uel ut Plinius 14. ait, in-  
 tentatū permittatur. Vnde non minus recte q̄ elegan-  
 ter idem Plinius dixit lib. 7. cap. 28. Plurimum refert  
 in quæ cuiusque rei uirtus tempora inciderit.

Inuida ars] Alchumiam aut Chalcomiam innuit,  
 quibus Mangones astuta & ingeniosa solertia in uen-  
 dendis gemmis hominibus imponūt, ut deceptorias  
 uel adulteratas, aut quas ficticias uocant, loco uerarū  
 non sine magno lucro (quia non est fraus uitæ lucro-  
 sior gemmis, teste Plin. lib. 37. cap. 12.) exponant. Nē-  
 pe cum lapis minoris precij accipit formam alterius  
 maioris, Vt cum perforant Amethystū & implent fur-  
 tiuo colore: Vel cū ex Crytallo Smaragdum faciunt,  
 unde ueras à falsis discernendi magna difficultas inna-  
 ta, inquit idem Plinius in præfato libro.

Tentata prob.] Experimenta quatuor modis con-  
 stare inuenio, Primum pondere, nam artificiales lapi-  
 des sunt plerunq; leues, naturales, ponderosi: Smara-  
 gdum excipias. Secundum, omnes cognoscendi natu-  
 rales non accipiunt limam, nisi Smaragdus & Topa-  
 zion. Tertium, lapis natura formatus, quo magis in-  
 spicias, eo magis delectat & pascit oculos, sed non fa-  
 ciat. Quartum, ignis est gnomon & certissimus index,  
 adulterati enim per hunc uel consumuntur uel macu-  
 las accipiunt peregrinas, cum ueri euadant illæsi, ex-  
 cepto



cepto Chrysolethro. Sed cui hæc non fatis sunt, legat  
Plinium libro 37. cap. 13. Et Speculum naturale lib.  
9. Titulo 33. Rite sacrata] Sacrata pro ueuerata  
positum est, nam adeo uenerationem suam expetunt,  
Vt Diadochos (quando Plin. credimus) si mortuo ap-  
plicatur, uim omnem amittat. Hephestites, nisi homi-  
nis sinistrū latus ubi cor est occupet, definit esse quod  
est. Smaragdum regem quendam Vngariæ in anulo  
coitus hora cum uxore sua habuisse constat, sed lapi-  
dem propter impatientiam non seruata castitatis in  
tres partes diuisum, scribit Albertus libro secūdo Mi-  
neral. ca. 17. Et Siluaticus Pandecta. ca. 472. Gemmis  
à gum.] Huc testem adducendum habeo Isidorū li. 16.

De gemmis in uniuersum.

**G**EMMIS à gummi nomen posuere priores,  
Quòd translucere gūmi splēdentis ad instar.  
Quæ non translucent cæcas uoluere uocari,  
Nomine sed lapidis species signantur utræq;  
Propter quod lapidum titulo liber iste uocatur.

Alardus Aemstel.

Gemmis à gummi] Plinius lib. 13. ca. 11. & li. 24.  
cap. 11. Gemma est unio quam & margaritum uocāt:  
ea nascitur in conchis purissimis, non aliunde conce-  
pta, quàm ex ipsis conchis, quibus cohæret. Plinius e-  
rore cœlesti concipi putat, ac miram habere cum cœlo  
cognitionem. Lege Plinij caput 35. libri 9. Martialis  
lib. 8. Cedet Erythræis eruta gemma uadis. Quòd  
translucere] Manilius, Et perlucens cuperet præ-  
sare lapillos. ff. de auro & argento leg. 1. Et si non sunt.  
Gemmæ autem sunt perlucidæ materiæ, quas (ut refert  
Sabinus lib. ad Vitellium) Seruius à lapillis eò distin-  
guebat, quòd gemmæ essent perlucidæ materiæ, uelu-  
ti Smaragdi, Chrysolithi, & Amethysti. Seruius li. Ae-  
neidos primo, & Placidus sexto, Thebaidos annotāt,  
parum multos gemmam à margarita separare, quod  
ita



Ita uidetur uoluisse Cicero, cum dicat, Nullam gemmam aut margaritam, &c. Horatius, Vel nos in mare proximum Gemmas, & lapides, aurum & Summi materiam mali Mittamus, scelerum si bene poenitet. Alexander Seuerus Imp. Roma. semel duntaxat dum consul esset picta toga usus est. Gemmas reiecit ut res muliebres, dictitans in Vergilio & plures & meliores gemmas esse. Suetoni. in C. Cæsare, Ante alias dilexit M. Bruti matrem Seruiliam, cui & proximo suo consulatu sexagies sestertium margaritam mercatus est Dioclesianus primus gemmas uestib. calciamētisq; inserui iussit, dum sola purpura initio principes uterentur. Vt autor est Orosius de temporibus. Valla libr. 6. cap. 64. Gemma dicitur omnis lapillus preciosus, siue perlucidus, siue non. Gemmae autem non dicuntur lapilli, nisi per subintellectionem preciosi, nam si grandes essent, pretiosi uocari non possent. Margaritum non continetur sub gemma. Gemmi splendentis ad instar] Ouidius in epistolis, Nec premit articulos lucida gemma meos. Statius lib. 6. Teretesq; hic undiq; gemmae Irradiant. Nomine sed lapidis] Valla libro sexto cap. 64. Lapillus & gemmarum, & margaritotum commune est uocabulum, sub intelligiturq; preciosus, qd si maiusculi fuerint, pretiosi lapides dicuntur: nam quod Seruius scribit gemmas diuersi coloris esse, margaritas uero albas, uel gemmas integras, margaritas pertusas, ridiculum esse uult Sipontinus. Iam uero qd Sabinus, & Pōpo. iureconsulti margaritas scribunt lapillorum nomine non contineri, falsum esse multorum exēplo docet. Curtius. Lapilli auribus pendēt. Idē. Pēdebant ex auribus insignes cādore & magnitudine lapilli. Ouid, li. 2. Eleg. Nec medius tenues conchas, pictosq; lapillos Pōtus habet. Horat. li. 1. Epist. Deterius Lybicis olet aut nitet herba lapillis. Martia. lib. 5. Cui nec lapillos pferas Erythræos. Idē. Issa est carior Indicis lapillis.

Apoc. 21



Apoc. 21. Et duodecim portæ, duodecim margaritæ  
sunt. Sed in rebus apertissimis nimium longi sumus.

Epilogus.

† excerpta **H**æc ex innumeris † excepta uocabula gēmis,  
Sufficiant nostro collecta labore teneri,  
Quæ decies senis distincta patent capitellis.

Hæc & his similia testimonia lector optime, hinc  
Alardus atq; hinc plusquā tumultuario studio fortasse nimis  
Aemstel. ambitiose conquisiuius, atq; adeo alba (quod aiunt)  
amussi quiduis congeessimus: non quo longius redde-  
remus opusculum, sed ut hac sane in parte, mirè ino-  
pem rem literariā, quibusquibus possemus adminicu-  
lis utcunq; locupletaremur. Equidem paulo facilius  
est dicere, exquisitam lapidum cognitionem à multis  
etiamnum desiderari, quam instaurare, quod deside-  
ratum est. Iam uero cum sacrae scripturae interpretes,  
nimium sæpe perperam citent hæc lapidum uocabu-  
la, & plane ignorent, quid distet æra lapillis, quorum  
(ut absit inuidia dicto) in primis sunt Neoterici qui-  
dam: Proinde operæ pretium duxi indicare, ut petant  
studiosi uerum eorum etymon simul & intellectum.  
Quæ quisq; scire uolet, ex illis paratum erit inquire-  
re. Sufficit hoc pacto quærere uolētibus aperuisse uiā.  
Hoc ideo admonendum putauimus, quo docti, quib⁹  
plusculum & ingenij & otij suppetit, hæc syluulam li-  
matius dedolent iuxta ac perpoliant.

MARBODAEI SIVE POTIVS IN-  
certi autoris uersus aliquot hæten⁹ desiderati.

Capnites.

**C**apnites specie crystallinus optima gemma,  
Facundos faciens, curansq; potenter hydropē,  
Magna sui gerulis est uirtus & medicina.

Reddit formosos, & cunctas mitigat iras.  
Pellit & ipse metus, fit gratia se comitanti.

Ophthalmius.

Magna



**M**agna salus oculis Ophthalmius esse, probatur: 77  
Sed fures utuntur eo, & quos nemo tenere  
Hoc presente potest, cur hoc fit, nouerit autor.  
Obsianus.

**O**bsianus lapis est, incerta repellere semper  
Somnia qui potuit, securus eo comitante,  
Qui dormire potest, non illum somnia fallunt.  
Ignites

**I**gnites lapis est, cui subuitreus color esse  
Cernitur, & mundus, qui fluxum sanguinis omnem  
Stringere consuevit, tantum sit fronte ligatus.  
Infirmos aliena loqui uetat hec quoque gemma:  
Verrucas, nec uosque fugat, Strygesque malignas  
A pueris arcet, quorum sitiare cruorem.  
Conflagrare uides incendia forte domorum,  
Si tamen hunc adhibes, incendia sponte quiescunt.  
Diadochos.

**D**iadochos specie, similisque colore Beryllo,  
Plus omni speculo probat effigies speculantur:  
Et nullus lapidum tantum medicatur adustis.  
Hic ubi defunctis adhibetur, sistere fertur  
A uirtute sua, fir hebes, neque lenit adustos.  
Exebenus.

**E**xebenus lapis est albus, satis & speciosus.  
Hac gemma manus aurificum dum lympidat aurum,  
Nil magis appreciat, nil illi charius illa.  
Hac ualet ad stomachum, si sit conspersio facta  
Cum uino uel aqua fractæ de puluere gemmæ.  
Nouit & Exebeni uires insanus & amens.  
Conseruat partum, citò liberat & parientem,  
Si dextro femori connexus erit parientis,  
Lingurus.

**L**ingurum prægnans, lingurum si gerat infans,  
More suo minus ut timeant, lingurus habebit.  
Regius & morbus linguro uincitur hausto,

Si



Si teris in uino permixto puluere gemmæ.

Daphnius.

**D**aphnius eximius facit ut lymphaticus omnis,  
Se præfente statim mereatur habere salutem,  
Daphnius assuevit requiem dare dæmoniosis.  
Daphnius ad fluxum ualet & compescit hydropen.

Mennonius.

**M**ennonius morbos, languores atq; tumores,  
Virus & omne fugans, inimicitiasq; repellēs,  
Facundum reddit, firmum facit atq; fidelem,  
Quenq; sui gerulum: uicerunt prælia reges,  
Euasere necem causis capitalibus acti,  
Præfide Mennonio, quem qui gerit effugit iras.  
Nauita naufragium nunquam timet hoc comitante.

Galactites.

**I**psa Galactiten lapidem natura uocauit,  
Hoc à facte trahens Græcum simul atq; Latinum,  
Lac utrunq; sanans, in eodem nomine iunges.  
Nanq; γάλαξ Græc, lac dicimus esse latine,  
Fœmina deficiens à lacte, per hanc sibi gemmam  
Lac suffire potest, cū mulso puluere sumpto.  
Contriti lapidis si fœmina respuit haustum,  
Vellus ouis grauidæ colló circumliget illa,  
Sic galactites super udo uellere sparsus,  
Mox plenis puer uberib. lac sugere quibit.

Odontes.

**O**dontem lapidem si quis uenator habebit,  
Si latro, si raptor lapidem gestauerit illum,  
Pro uotis succedet eis: quanquam pietatis  
Officijs careat, nec erit culpabilis actor  
Naturæ lapidumq; deus, qui nil sine causa  
Efficit in rebus, cuius sunt omnia facta  
Ponderis & numeri mansuræ subdita legi.  
Lapis qui fronte nascitur asini.

Frōs



**F**Rōs onagri uel frons, afini plerunq; tumescens,  
Fert lapidem quandoq; suum, qui pota uenena,  
Atq; uenenosos fertur compescere morsus.

Hunc in aqua radens, ut aquam pallere uidebis,  
Mox euasuro dare ne tardes patienti.

Hunc nuce maiorem forma crispante uidebis,  
Atq; superficie pallefcere non renitere.

Trifutes.

**I**Rim cælestem tricolor lapis est imitatus,  
Nomine Trifutes, iuris facit esse peritos  
Iste sui gerulos, regum digitos decet ergo.

Phrygius.

**N**Ascitur in Phrygia phrygi<sup>9</sup>, sed hic ē q̄si pumex,  
Pumice sed grauior: facit hunc perfusio uini  
Follibus afflatum procul ignis uiribus uri,

Et uelut ignitum candescere siue rubere,  
Fertur & extingui perfusus nectare tantum:

Vtilis iste lapis tingendis uestibus esse

Dicitur à Phrygijs fullonibus, hisq; peraptus.

Sarcophagus.

**S**arcophag<sup>9</sup> lapis est, qui mortua corpora fertur  
Ferme quaterdenis consumere posse diebus.

Huius apud Troiam reperitur plurima uena.

Eiusdem generis sunt plurima saxa reperta,

Quæq; etiam erodunt uiuentia corpora tactu,

Et minus obseruant, quæcunq; cadauera claudunt.

Specularis lapis.

**C**opia dat uilem, licet insignem Specularem:

Hunc primum lapidem terris Hispania misit,

Nunc legimus multis regionibus hūc reperiri.

Hic effossus humo, sic fissilis extenuatur

Quaslibet in crustas, ut uitro tenuior omni

Cernatur, neq; iam nisi uitrum credere possis.

**F I N I S.**



# PRÆCI

## PVAE LAPIDVM PRECIOSORVM

gemmarumq; explicationes, ex uetustiss. quibusque autoribus coactæ per Alardum Aemstelredamum.

Philo Iudæus libro Biblicarum Antiquitatum.



Texculpsit in his nomina tribuū, Et surgens Tenezin crastinum, inuenit lapides illos duodecim super uerticē montis, ubi ipse posuerat illos septē. Et sculptura eorum erat talis, ut tanquam oculorum forma designaretur in eis. Et primus lapis, in quo scriptum erat nomen tribus Ruben, consimilabatur lapidi Sardino. Secundus autem lapis sculptus erat de dente, & ibi exculpto nomine tribus Simeonis, similitudo Topazanis uidebat in eo. Et in tertio lapide sculptū erat nomen tribus Leui, qui Smaragdino lapidi erat similis. Nam quartus lapis CrySTALLUS nominabatur, in quo erat sculptum nomē tribus: inde & lapidi Carbunculo similabatur. Quintus uero lapis erat Prasinus, & super ipsum sculpta erat tribus Isachar, & lapidis Sapphiri color erat in eo. Et sexti uero lapidis sculptura erat tanquā Chrysoprassus esset, diuersis distinctionibus signatus, & ibi erat scripta tribus Zabulon, & lapis Iaspis assimilabatur ei. Nam septimi lapidis resplendens sculptura, ostendebat in se uelut infusum liquorem profundum: & ibi scriptum erat nomē tribus Dam, q̄ lapis assimilabatur lapidi Liguro. Octauus lapis sculptus erat de Adamāte, & ibi scriptum erat nomen tribus Neptalim, & Amethysto lapidi assimilabat. Et noni lapidis sculptura erat terebrata ex mōte Ophir, & ibi scripta trib⁹ Bad, & lapis Achates assimilabatur ei. Et lapidis decimi sculptura excauata erat



79  
ita erat, & expressit similitudinem lapidis Theman. &  
ibi erat scriptura tribus Aser, & lapis Chrysolitus as-  
similabatur ei. Et undecimus lapis electus de Libano,  
& ibi scriptum erat nomen tribus Ioseph, & lapis Be-  
ryllus simulabatur ei. Et lapis duodecimus excisus de  
excisione, & super ipsum scripta erat tribus Benjamin.  
& lapis Onychinus simulabatur ei.

Hegesippus de excidio Hierosolymitano  
libro quinto, capite nono.

**I**Nter omnia tamen opera templum præcellerat am-  
plissimo opere, & fulgenti marmore, in quo erat  
peripetasma preciosum, maximum, cocco & hya-  
cintho, byssoq; intextum & purpura. Non otiosa ma-  
teria tantæ diuersitatis, sed cuius species materiam re-  
rum latentium significaret: eò quod eius esset templum  
qui cælo, & aëri, terræ, & mari quasi creator elemento-  
rum dominaretur, atq; omnia solus regeret & guber-  
naret. Cocco enim igneum cælum figuratur: Hyacin-  
tho aër: bysso terra, q; in ea nascit: purpura mare quæ  
conchylijs maritimis inficit, ut duo ex colore, duo ex  
generatione colligat. Deniq; princeps sacerdotum hæc  
quatuor indumento suo exprimere consueuerat, quan-  
do maxima celebritas festorum dierum erat, quasi to-  
tum mundum indueret, ut pro populo supplicaretur,  
in eius figuram, qui uenturus erat princeps sacerdotum  
Iesus, qui tolleret peccata mundi. Femora princeps sacer-  
dotum linteo interius operimento tegebat, eò q; pro  
cæteris in sacerdote fides quæritur, & corporis testi-  
monia, quæ succingere debent carnis intemperantiam.

Rabbini. Apud Samuelem  
libro i. cap. 20.

**E**T sedebis iuxta lapidem, cui nomen est Ezel. E-  
zel appellatiuum nomen est, non proprium ali-  
cuius lapidis, sed cuius lapis hoc nomine adpel-  
latur, qui uiam facientibus iter metitur aut common-

L strat.



strat. Nomen est uerbale deductum à uerbo azal, quod  
Hebræis transire aut recedere significat. Duo illi lapi-  
des ex arca fœderis deprompti, qui in hoschen hoc ē,  
uestitu pectorali sacerdotis erant, in quibus non secus  
ac in speculo aliquo perfecto & pellucido resplende-  
scebat diuina uolūtas: unde etiā lapides illi dicti sunt  
illuminationes & perfectiones: idēq̃ תַּזְכִּיכִּים, q̃ adum-  
brarent omnem illuminationem perfectionemq̃ non  
aliunde petendam, quā ē pectore sacerdotis, in quo per-  
fecta notitia dei ac legis esse debebat, non consulenda  
esse oracula dæmonum, neq̃ oraculis illorum fidendū  
esse significabant. Hęc Rabbini disserunt contenti la-  
pidum significatiōe, de nominibus p̃p̃rijs ip̃sorum  
quibus dicti fuerint, omninō silent, sic ut non recense-  
ant nomina propria ip̃sorum mysterij loco, ut id quo  
que textum intuentibus liquet. Porro Ezechielis 28.  
quod noster interpres Sardius transtulit Hebræis est  
odem, à rubore nomen habet, Germanicē Rubijn. Et  
quod topazius uertit, lapidem esse dicūt Rabbini pre-  
ciosum, quem tantum in Aethiopia inuenire est: à co-  
lore uiridi originem habet, rectius smaragdus inter-  
pretaretur, nam Rabbi Ionas ait hunc lapidem Arabi-  
ce uocitari Smerad. Insuper quod in Latinis Biblijs  
iaspis redditum est, Hebræis est lahalom, de quo Eze-  
raides scribit, uir summæ autoritatis apud Hebræos,  
hunc lapidē esse adamantā, cui⁹ uis ex etymologia nō  
minis cognoscitur: sic em̃d̃r ac nominatur lahalom, q̃  
frangat, diuidatq̃ gemmas summi roboris. Est præte-  
rea apud Latinos, aut si malis Græcos, Chrysolithus,  
quasi dicas aureus lapis, Hebræis tarschisch: hunc do-  
cti quidam Rabbini .i. hyacinthum esse dicunt.  
Onyx autē Hebræis Schoham uocatur: de hoc etiam  
Geneseos capite secundo habes. Vbi autem latina Bi-  
blia Beryllus habēt, Iaschpe, quod uocabulum latinis  
auribus inauditum non est, Hebræi habent, id est, Ia-  
spis.



50  
ipsis, Ionathas autem & Onkelus, à quibus targum, id est, Chaldaicam accepimus interpretationem, habet burla. Et quod apud Hebræos est Saper, Latinus interpretis sapphirus uertit, addens ei faciem latinæ linguæ. De hoc uocabulo scribit Ezraides, quod gema sit quædam rubra. Sed Rabi Geon asserit lapillum album esse, quem Crystallum uocant: Ionathas autem transfert lapidem preciosum.

Carbunculus, Hebræis est Nopech, David kimhi scribit hunc lapidem colore fusco & rutilanti esse. Postremo ubi nos smaragdum habemus, Hebræi habent bareketh aut barekath, & à fulgore ac resplendescencia nomen habet: unde lapis esset similimus carbunculo, si non carbunculus. At bona pars sentit carbunculum esse & coniunctionem, & sumi interpretatiuè, ut sit Macrologia.

Carbunculus, qui & bareketh dicitur, Chaldæus barkan habet, qui terminus prorsum idem significat, quod uocabulum Hebraicum, quia ab eodem thema te deducuntur.

EX RABBI ABEN EZRA COMMENTARIJS  
Exod. uicesimo octauo. Petro Vbbelio Vuormariano  
interprete.

**I**N secundo ordine lapidum rationalis aut pectoralis, ubi in nostra translatione est Iaspis: magnus quidam Rabbi Hispanus ait hunc Arabi esse uocari Almam, hoc est, Adamantem: perfringentem omnes lapides, ac perforantem Unionem siue Margaritam. Propter hac re facit etymologia uocabuli, cum deducatur ab halam, quod significat conterere frangereque. In quarto ordine apud Hebræos planè uox Iaspe, id est, iaspis habetur. In tertio ordine, ubi nos legimus Amethystū Græcè ab ebrietate arcenda dictū, Hebraica uox deducta est ab chalam, quod somniare significat,  
L 2 quia



quia cum quis hanc gemmam in digito suo habuerit,  
somnia uidebit. Nec mirum est (ut ille inquit) nā uir-  
tus inuenitur in omni lapidis natura, cum sit lapis qui  
ferrum attrahat, sanguinem sistat, acetum fugiat &c.

Dioscorides libro 5. Capite. 93.

De Corallio.

**C**Orallion (Romani pariter Græcis corallium di-  
cunt) Corallium quod quidam lithodendron,  
i. lapideam arborē uocant, maris creditur pla-  
ta esse durariq; cum ex profundo magis ducta, à cir-  
cunfuso nobis aëre ueluti candens ferrum aqua mer-  
sum temperatur & solidescit. Inuenitur plurimum Co-  
rallium ad promontorium Sicilię Pachinū prope Sy-  
racusas. Probatissimum est quod rubet, sandarechæq;  
aut sandici colore simile est. Fragile item totaq; cōcre-  
tione sua æquale, quod terram, muscum, algamq; si-  
mul olet. Præter hæc ramosum, cinnamomiq; modo  
fruticosum. Damnatur contra quod lapidosum, con-  
cretione sua scabrum, cauernosum & inane est. Adstrin-  
git Corallium leniter & refrigerat: coërcet excrescen-  
tias, oculorum cicatrices exterit, concaua explet, & ad  
cicatricem perducit. Contra sanguinis excreationes  
efficacissimum est. Confert urinæ angustijs: lienē præ-  
terea minuit cum aqua potum. Quod autem antipa-  
thies dicitur, corallium pariter æstimandum est, specie  
tantum diuersum: nigro enim colore, magis quam co-  
rallium arborescit, ramosiusq; est. Easdem habet an-  
teditio corallio uires.

De Phrygio lapide. 94.

**P**hrygion lithon [Romani lapidem Phrygium  
uocant] Phrygius lapis quo tingendis uestibus  
in Phrygia utuntur, unde & nomen inuenit, in  
Cappadocia nascitur. Probatissimus qui pallet, medi-  
ocriter ponderosus, & inæquali coloris concretione  
est: candidas siquidem cadmiæ modo uenas habet. Co-  
qui



quitur lapis hic Phrygius optimo primum uino res  
sparsus, tum ignitis carbonibus obrutus, & in coctu  
ra usq; dum mutato colore rufescat, follibus uentila  
tur. Ex igne admotus deinde, eodem restinguitur ui  
no: rursusq; carbonibus obrutus, iterum pariter co  
quitur & restinguitur. Tertiò itidem coquendus est,  
curandumq; ne diffiliens frietur, & in fuliginem tran  
seat. Habet crudus coctusq; Phrygius lapis efficacem  
adstringendi uim. Repurgat item, crustas ignis modo  
inducit, & ambustis cum cera medetur. Lauatur cade  
miæ modo Phrygius lapis.

De lapide Asio. 95.

**A** Sion lithon [Romani Asium lapidem dicunt]  
Asius lapis colore pumicis, fistulosus, non pon  
derosus, friabilis, & uenis in profundo luteis.  
Flos eius est quæ ruffo colore in summa superficie cõ  
crescit falsugo, concretionem quidem sua tenuis, colore  
autem cum candido, tum pumici simili in luteum uer  
gente. Linguae admotus hic flos, eam leniter mordet.  
Habet lapis, lapidisq; flos adstringendi uim: ambo le  
niter exedunt, panosq; terebinthina resina aut liqui  
da pice excepti discutunt: efficacior tamen florem  
existimant. Sictatus hic, præter antedicta, uetustis, &  
quæ ad cicatricem ægrè perducuntur, ulceribus egre  
giè medetur. Carnium excrescēcias reprimat. Purgat  
cum melle malefica, & quæ fungorum modo concre  
uerunt ulcera: Concaua itidem explet, & cum melle  
purgat. Sistit ceræ mixtus, quæ pascendo serpunt. Po  
dagris mixto lomento fabæ emplastri modo imposi  
tus medetur. Lienosis cum aceto & calce: rabidis itidē  
prodest cum melle linctus. Conficiuntur ex Asio lapi  
de etiam in balneis pelues, in quibus podagrici pedes  
utiliter habent. Fit ex eodem etiam farinæ modo pul  
uis, minuendis carnibus utilis: carnosæ crassaq; extenu  
ans corpora, in balneis pro nitro illitus. Quod si quis

L 3 an



antedictos florem & lapidem lauare uoluerit, cadmiæ modo lauandi erunt.

De Pyrite lapide 96.

**P**Yritem [Romani pariter Græcis Pyritem dicunt] Ex quo conflatur æs, Pyrites lapis est. Probatum æri maxime similis, & qui facile percussus scintillat. Cremandus Pyrites lapis hoc modo: Madentem melle lentis carbonibus imposito, flatuque continue donec ruffescat accendito. Quidam multis & ignitis carbonibus copioso melle consparsum imponunt: cumque in ruffum transire colorem coeperit, ab igne amouent: flatuque cinerem dilicientes, rursus madentem melle coquunt, donec totus æqualiter contracta ficitare fragilior fiat: sæpe enim sola superficies tantum coquitur: sic deinde coctum siccatum reponunt. Quod si è loto lapide hoc erit, cadmiæ modo lauabitur. Est cocto pariter & crudo uis calefaciendi, exterendique, & repurgandi quæ oculorum claritati officiant. Durities præterea discutit & maturat. Resina idem excoptus, excrescentia cum caliditate & adstrictione aliqua reprimat. Vocant sic crematum aliqui diphryges, quasi iterum coctum.

De Hæmatite lapide, 97.

**H**ÆMATITEN [Romani pariter Græcis hæmatiten dicunt] Probatissimus Hæmatites lapis qui friabilis, rubeus, aut niger est, in seipso durus & inæqualis: Qui nullas habet admixtas sordes, nec lineis aliquibus uariatur. Est illi uis adstringere, calefacere leniter, extenuare, oculorum cicatrices & asperitates cum melle exterere. Cum humano lacte lippitudines, rupta, & cruoris suffusiones in oculis emēdat. Contra urinæ angustias cum uino bibitur. Contra muliebres fluctiones itidem, & cruenta sputa cum succo Punici mali. Fiunt ex eo etiam contra oculorum affectiones accommodata collyria & aconia. Crematur  
Hæmati



Hæmatites lapis Phrygio similiter, sed nullo uino p-  
funditur, urendiq; modus & finis est, cum bullare in-  
cœperit, & pondus amiserit. Adulterant eum quidam  
lapide, qui Schistos, id est, scissilis dicitur. In quem u-  
sum lapidis eius densam & rotundā glebam sumunt:  
talis autem pars est, quæ radices eius uocantur: conijci-  
entesq; in uentrosam fictile feruenti cinere obruunt,  
non multo post auferentes, attrituq; in cote probātes  
si Hæmatitē colorem duxit. quem si duxerit, reponūt:  
sin minus, iterum nouo cinere obruunt, intuentes con-  
tinue probantesq; in feruenti enim cinere illo longi-  
us relictus colorem mutat, mox etiam diffluit. Depre-  
henditur adulteratus, primum quidem diuisuris & li-  
neis, quas pectinum modo per longitudinem diuisas  
habet: at non sic Hæmatites. Deprehenditur pretereā  
colore quem hic floridum habet, Hæmatites uero pro-  
fundiolem & cinnabari similem. Inuenitur Hæmati-  
tes præterea in Sinopide rubrica. Quinetiam ex Ma-  
gnete lapide conficitur ad extremum cocto: qui uero  
per se nascitur, in Aegypto fossilis eruitur.

De Schisto. i. scissili lapide. 98.

**S**chiston [Romani pariter Græcis schistum dicūt]  
Nascitur Schistos lapis in Hispaniæ Iberia. Pro-  
batissimus, luteo croci colore aliquo, friabilis, &  
in seipso facillime scissilis, concretionē, linearumque  
quas pectinum modo habet, mutua compactione: am-  
moniaco, id est, harenario sali similis. Easdem Hæma-  
titæ uires habet, minus tamen efficax est. Concaua ex-  
plet humano lacte dilutus. Cōtra rupta precidentiaq;  
in oculis, crassas item palpebras, & oculorum uuas ef-  
ficacissimus.

De Gagatē lapide. 99.

**G**agatem [Romani pariter Græcis Gagatem di-  
cūt] Probat Gagates, q̄ celerrime accēsus flāmas  
agit, & in urendo bitumīs odore sentiūt. Niger

L 4 ple



plerumque Gagates lapis, squalet, crustaceus, & nullius  
ferè ponderis est. Molliendi discutiendique vires ha-  
bet. Comitiales suffitu deprehendit. Strangulatu uul-  
uæ procidentes reuocat. Fugatur eiusdem suffitu ser-  
pentes. Acopis & podagricorum remedijs miscetur.  
Nascitur in Lycia non longè ab ostijs fluminis in ma-  
re exeuntis, quod prope Plagyopolim ciuitatem Ga-  
gam uocant: prope cuius ostia lapis hic inueniatur.

De pluribus alijs lapidibus, primumque de  
Thracio. 100.

**T**hracium (Romani pariter Græcis Thracium  
dicunt) Nascitur Thracius in Scythiæ fluuio,  
qui Pontus dicitur. Potest Gagatæ eadem. Fer-  
tur quod in bitumine fit, accendi aqua, oleo autem  
restingui. Inter magnetes lapides probatissimus est,  
qui ferrum facile trahit: colore ad ceruleum inclina-  
to: densus itidem, nec magnopere ponderosus. Vis illi  
est crassa ducere, si cum mulsâ aqua pondere triû obo-  
lorum detur. Quidam Magnetem coquentes pro He-  
matite uendunt. Qui Arabicus lapis nominatur, ma-  
culoso ebori similis est. Tritus hic illitusque hæmor-  
rhoidas reprimat. Cremati cinis dentifricijs accom-  
modatus est. Qui uero Galactites, id est lactarius la-  
pis dicitur, & lacteum succum ex se mittit, nomen in-  
uenit: alioqui cinereo colore, & dulci sapore est. Ocu-  
lorum destillationibus ulceribusque utiliter inungitur.  
Oportet ob glutinosam uim quæ illi inest, tritum cū  
aqua in plumbea pyxide seruare. Melitites, in cun-  
ctis lactario similis est. Eo solum differt, & dulciore  
reddit succum. Facit ad eadem omnia ad quæ lacta-  
rius. Morochthus lapis quem aliqui à lacteo cando-  
re Galaxiam aut leucographida nominant, in Aegy-  
pto nascitur. Utuntur eo linteariorum officinæ ad cā-  
dorem uestium, quoniam mollis est, & facillime dilui-  
tur. Opplendi illi uis esse creditur, ideoque sanguinem  
expuentibus



83  
expuentibus utili. Cum aqua idem cœliacis, & contra uesticæ dolores utiliter bibitur. Prodest & contra muliebres fluxiones potus pariter & appositus. Oculorum quoque mollibus medicamentis miscetur. Explendis cauis eorum ulceribus accommodatus. De stillationes sistit, & in teneris corporis partibus ulcera ad cicatricem perducit. Alabastrites, quæ Onychæ etiam nominant, in cinerem crematus, tum resina, piceæ excepto cinere illo duricies discutit. Cū cera stomachi dolores lenit, & gingiuas reprimat. Thyites, quæ eo medicinalia mortaria fiunt, nomen inuenit, nascitur in Aethiopia, uiridi Iaspidis colore: cum diluitur, lacteo colore conspicitur. Erodit hic ualidissime, estque illi præcipua uis purgandi, quæ claritati oculorum officium. Iudaicus in Iudæa nascitur, figura glandis, candidus, eleganter & concinne confectus, lineis inter se æqualibus ueluti torno factis. Cum diluitur, nullas habet saporis qualitates. Potest ciceris qualitate collyrij modo in cote attritus, tum cum calidæ aquæ cyathis tribus dilutus potusque, urinæ angustias solvere, & uesticæ calculos frangere. Nascitur in Cypro Amiantus lapis, scissili alumini similis. Telas ex eo ad spectaculum faciunt, quæ in ignem coniectæ accenduntur quidem, aguntque flammæ, sed nulla in igne amissa parte, nitidiores eo incendio euadunt. Creditur Sapphirus lapis scorpionum ictibus potus aduersari. Bibitur & contra intrinsecas exulcerationes. Reprimat præterea quæcunque in oculis excrescunt, uuas, pustulasque: quin etiam ruptas eorum tuniculas glutinat. Inuenitur ad Memphim in Aegypto Memphites lapis calculorum magnitudine, pinguis, colore uario. Fertur hic tritus inunctusque locis, quæ secunda urenda uel sint, sine periculo aliquo omnem in eis sensum extinguere. Selenites, quæ Romani lunarem dicunt, placentiæ uero Aphroselenem, id est, lunæ spumam, nomen inuenit



uenit, q̄ per noctem ad incremēta luminum lunę ple-  
nus inuenitur. Nascitur Arabia colore candido, pellu-  
cidus, minime ponderosus. Dantur bibenda comitia-  
libus ramenta eius. Quinetiam pro amuleto adligant  
sibi eum mulieres. Creditur & arboribus appēsus fœ-  
cunditatem earū augere. Plures laspides sunt: in eo-  
rum genere ali⁹ uiridi Smaragdi colore est, ali⁹ gla-  
ciem repræsentat, saliuæ similis: aërius ali⁹, fumosus  
ali⁹, fumo ueluti denigratus: Assyrius uocat ali⁹, al-  
bescētibus p̄ trāuersum lineis renidēs: ali⁹ postremo  
à terebynthinę resinæ colore Terebynthizon dictus,  
calai gēmae similis. Oēs pro amuletis adalligari ferū-  
tur: priuatimq̄ femoribus p̄gnantiū adalligatos, puer  
perij celeritatē facere. Resonat cōmotus Aētites, ceu  
lapide alio intra se cōcepto pręgnās. Sinistro brachio  
adalligatus cōtra muliebriū locorū lubricitatē, fœtus  
in utero retinet. Parturiētibus tamē à brachio subla-  
tus, fœmori adalligandus est, ut sine dolore fœtus ex-  
cludatur. Tritus hic, cæraq̄, ligustrino unguento, mu-  
steo uē, aut aliquo ex his quæ calefaciēdo sint cōfecta,  
exceptus, comitialibus magnopere prodest. Plures  
Ophitæ lapides sunt: graui enim odore & nigro colo-  
re quidam est: quidam cinereo colore & pūctis uaria-  
tus: ali⁹ intercurrentibus candidis lineis: Omnes ad-  
ligati, contra serpentiiū morsus & capitis dolores uti-  
les sunt. Læthargo & capitis doloribus priuatim opi-  
tulari fertur, qui candidas habet lineas. Inueniuntur  
& in spongijs lapides: hi cum uino poti, calculos uesti-  
cæ frangunt. Ex marmore aut pario lapide admixto  
tauri glutino, lithocolla fit. Potest ignito specillo pal-  
pebris admota incōmodos earum reglitrare pilos.  
Testæ similitudinem Ostracites habet, crustaceus faci-  
leq̄ scissilis. Vtuntur eo in leuiganda cute pro punice  
mulieres. Bibitur idem cum uino ad, sistendos mētes,  
drachmarum duarum pondere. Quinetiam si quis  
quatuor



quatuor diebus à puerperio biberit, sterilitatē in po-  
sterum facit. Idem ex melle contra mammarum inflā-  
mationes utiliter inungitur: & præter hæc sistit quæ  
pascendo serpunt. Vtilis emplastris, quæ exterendo  
& exedendo sunt. Smyris lapis, quo gemmas anu-  
larij exterunt, facit adhumentes gingiuas, & dentifri-  
cij accommodatus est. Exiccat corporis aquas lito-  
ralis harena sole feruens, obrutis usque ad capita in  
ea hydropicorum corporibus. Calefit eadem ad sic-  
ca fomenta pro sale & milio. Inungitur contra ca-  
pillorum defluuia, quas alopecias dicunt, expletq; eas  
quod confricato in Nasia cote ferramento detritum  
fuerit. Virginum mammas augeri idem prohibet. Bi-  
bitur cum aeeto ad minuendos lienes, & comitialibus  
prodest. Lapis quē quoniā terrā intra se cōplexus est,  
Græci Geoden nomināt, adstringit, siccāt, & quæ clari-  
tati oculorum officiūt, purgat. Ex aqua idem inunct<sup>o</sup>  
mammarum genitaliumq; inflammationes sedat.

Hermolaus Barbarus in Dioscoridem Coralli  
orum lib. 5. Corallium Ca. 974.

**Q** Vātum apud nos Indicis margaritis precium,  
tantum apud Indos corallio. Gignitur & in ru-  
bro mari, sed nigrius: Item in Persico uoca-  
tur Iace. Laudatissimum in Gallico sinu circa Orcha-  
das, & in Siculo circa Heliam & Cepranum. Nascitur  
& apud Grauiscas in Italia, & ante Corniculum, & Ne-  
apolin Campaniæ, maximeq; rube<sup>o</sup>, & ideo uilissimū  
Erythris. Color sub aqua uiridis. Baccæ eius candidæ  
ac molles. Extra rubescunt, induranturq; ceu corna sa-  
tiua magnitudine ac specie. Aiunt tactu protinus lapi-  
descere, si uiuat: itaq; occupari euelliq; retibus aut acri  
ferramento præcidi. à quo & corallio quasi curallio,  
ἐκ τῆς κερῆος nomen inditum. Nec aliter sane Theophra-  
stus, quàm curallium appellat, à radendo scilicet: ob-  
id & Gorgoniam quoque dictum putatur, itemque  
dendrite



dendrite, hoc est arboreū. Probāt q̄ maxime rubēs &  
q̄ ramosissimū: dānāt inane aut cōcauū. Autoritas bac  
carū Indis utroq; sexu p̄ciosa. Religiosum etiā id ge  
stamē aruspices uatesq; in primis habent. Priusq; hęc  
notescerēt, Galli gladios, scuta, galeas adornabāt co  
rallio. Postea Indis uniōes suas p̄ corallio mutātib. in  
penuria esse cōpit. Surculi eius infantiae adalligati, tu  
telā habere creduntur. Ignib. diu repugnant. Est & la  
pis corallius, uel ut quidam scribūt, colaris, multum  
a corallio diuersus, Pyrites a quibusdam appellatus,  
quoniam sit plurimus ignis illi. Sed est alius etiamnū  
Pyrites, in mentionē suā seruādus. Qualis porro lapis  
Erythros hoc est rubeus ab Hippocrate significetur,  
quo mulieres, inquit, explorant, an sint pręgnantes,  
nisi aut corallium sit, aut Pyrites, aut etiā Hęmatites  
affirmare nihil habeo.

Antipathes 975.

**A**ntipathes pro genere corallij, quale sit in Plin  
nio, haud facile docuerim; nisi quis intelligat  
fruticem circa Troglodytarum insulas nascentem  
in alto, quē Isidos plocamon uocari tradit, coralla  
lio similem: sine folijs sentiri eum, se capi durariq; co  
lore in nigrum, cum cadat frangi. Theophrastus co  
rallij duo uidetur statuere fastigia: unum quod rubēs  
rotundumq; est, ut radícula in mari nascens; alterum  
huic nō multum dissimile, quod calamus, inquit, uoca  
tur Indicus, qui duratur in silicem. Plin. inter gemmas  
numerat corallida nimio similem, quę in India Sye  
neq; gignatur. Fortasse per Theophrasti tempora mi  
nus erat corallij uulgatus usus.

Lapis phrygius 976.

**L**apis Phrygi<sup>9</sup> gleba est pumicosa. Plinius med  
cinę utilem negauit.

Lapis Asius 977.

**A**sius & asia petra dicitur. Est & Assius per du  
plex ff. ab Asso Troadis, ut inquit Plin. sed al  
Asi



85  
Asio diuersus. Ille sarcophagos quoq; noīatur ab ef-  
fectu, qualis & in Lycia & in Oriente habet, & in My-  
sia quoq; inueniri eum Stephanus affirmat. At noster  
hic per simplex s. fere scribitur ab autorib. nostris, gu-  
stu falsus. Corpora defunctorum condita sarcopha-  
go, consumi intra quadragesimū diem, sed illata quo-  
que mortuis lapidea fieri, traduntur. In Oriente ad al-  
ligata uiuentibus, erodunt ea.

Pyrites 978.

**P**Yriten sunt qui & sideriten uocitent, & androda-  
manta & bostrichiten. In Cypro reperiri uo-  
lunt, & in metallis, quæ sunt circa Acamaniā. Va-  
num argenteo colore, qui & argyritis à Democrito  
cognominatus uidet: alterū aureo. Aliq; terreū genus  
faciūt, quod plurimū ignis habeat, pōderosissimumq;  
sit, quos & uiuos appellamus. Hi exploratorib. castro-  
rū maxime necessarij: q̄a clauo, alteroūe lapide pcussis  
excutiuntur scintillæ: quæ sulfure exceptæ, aut fungis  
aridis, aut folijs, celerrime ignem trahunt. Pyrites &  
gēma est, nec scio an diuersa ab hac. Nigram esse inue-  
nio, & attritu digitos urētem. Pro pyrite in medicinas  
uenit mylios seu mylitis, cochlax appellatus, hoc est  
molarius, insula Nyfiro plurimus, ab Hipocrate lapis  
niger, ut Galeno placet. Mylias ab Theophrasto & Ae-  
liano ex Aethna monte fluens, luti nigri modo in Si-  
cilia, post durefcens colore custodito. Fluunt & pyro-  
machi dicti, ut idem Theophrastus ait.

Lapis Hæmatites 979.

**H**æmatites reperit in metallis. Vstus minij colo-  
rem imitatur. Adulterāt schisto, sed distinguūt  
uenæ rubētes. Est & Magnetis genus unū hæ-  
matites appellatū. Præter hoc quinq; genera Hæmati-  
tarum tradūtur: Aetiopicū, cui & principatus datur.  
Alterū androdomāta uocat, colore nigro, pondere ac  
duritia insignē, & inde nomē, p̄cipueq; in Africa. Tra-  
here



**L**apis Magnes, quem & Magnitin Græci dicunt.  
 Item fideritin & Heraclion id est Herculeum. Ma-  
 gnes ab inuentore uidetur appellatus. In India  
 nunc, & passim inuenitur in Hispania quoque Rupertus  
 autem scribitur clauis crepidarum, & baculi cuspide  
 ferrata herentibus, cum armenta pasceret. Quinque ge-  
 nera eius feruntur. Aethiopico principatum dant, ar-  
 gento quoque rependitur. Inuenitur in Aethiopia Smiri: Ita  
 uocatur regio harenosa. Ibi & sanguinei coloris, san-  
 guinem quoque reddens, si teratur. Sed & crocum Hæmati-  
 tes cognomine, in trahendo ferrum non eadem natu-  
 ra, qua cæteri magnetes. Aethiopici argumentum est,  
 quod Magnetem quoque alium ad se trahit. Secundum  
 genus Magnesiæ, à Magnesiâ: contermina ei Mace-  
 donia: à Bebonea locatum petentibus dextra. Tales ruf-  
 fi nigri quoque sunt. Tertium in Echio Boætiæ, ruffi coloris  
 plus habens quam nigri. Quartum circa Alexandriam  
 Troadem, nigrum, & fœminei sexus, ideo quoque sine uiri-  
 bus. Quintum in Magnesiâ Asiæ deterrimum: nam &  
 candidus est, neque attrahit ferrum, similis pumici. In  
 eadem Aethiopia mons haud procul gignit lapidem  
 Theamedem, cui contraria Magneti natura, ferrum  
 omne abigens respuens quoque. Trahitur ad Magnetem fer-  
 rum, quia sola fere materia ea uires à lapide cõceptas  
 diu retinet. Aliud apprehendens ferrum, ut annulorum  
 catena uideatur: quod quidem imperitum uulgus fer-  
 rum uiuum appellat, uulnera quoque ex tali asperiora fiunt.  
 Lapis hic & in Cantabria eruitur: non ille Magnes ue-  
 rus caute continua, sed sparsa bubbatioe, ita appellat:  
 nescio an uitro fundendo perinde utilis: Nō enim ex-  
 pertus est quisquam: autor Plinius. Ferri utique inficit  
 aciem ut Magnes. Dinocrates architectus Alexandriæ,  
 templum Arsinoës concamerare cœperat Magnete la-  
 pide. Intercessit mors & ipsius, & Ptolomæi regis, qui  
 id forori suæ fieri cupierat, ut simulachrum eius e fer-



ro pendere in aëre uideretur: Quod genus præstigiæ 87  
Arabes ad superstitionem suam commenti dicuntur,  
in eo feretro, ubi autor eius sectæ conditus existima-  
tur. Diogenianus Magnetem argento tam scribit esse  
similem, ut decipiat. Nec hunc lapidem, qui ferrum  
ad se trahat, Magnetem, sed Heracleoten appelladum  
esse.

Lapis Arabius. 983.

Lapis Galactites. 985.

**G**alactites, ait Plini<sup>9</sup>, ex uno colore lactis est, suc-  
co quoq; eius & sapore, à quo nomen: De hac in-  
telligat, an diuersa, dubium: quando cineris co-  
lore traditur à Dioscoride, non lactis. Est & Galaxia,  
quam aliqui Galactiten uocant, intercurrentibus san-  
guineis aut candidis uenis. Nam Chalaxia grādinum  
& colorem & figuram habet, unde & appellata est, a  
damantinaq; duritiæ. Narrant etiam in ignem addi-  
tæ manere suum frig<sup>9</sup>. Ergo Pliniana galactites, quā  
aliqui & Leucogageam, & synephten, & leucogra-  
phin appellant, uidet ei propior, quæ & marochthos,  
& leucographis, & Galaxia Dioscoridi & Galeno di-  
citur, ut paulò post liquebit. Vt cunq; infantium ad al-  
ligata collo, saluam facere dicitur: in ore autē liques-  
cere: memoriam adimere uel iniuriarum. Mittit eam  
Nilus, & Achelous quoq; amnis. Sunt qui & smarag-  
dum albis uenis circumligatum galactiten, inquit, uo-  
cent. Est & gemma galaicos distans ab hac, argyroda-  
māti similis, paulo sordidior. Inueniūtur autem bing  
aut senæ.

Lapis Melitites. 986.

**M**elitites lapis dictus, quia succum tonsus mel-  
leum emittat. Differt ab hoc melichrus, cuius  
plura sunt genera, melleus colore. Differt &  
melitis à malo, cuius imitatur colorem, appellatus.

Lapis Molochthus. 987.

**M** Lapis



**L**apis Molochthus aut Morochthus, siue ut Paulus & Galenus uocauit, Moroxus & Graphis, haud uideo eundem cum eo esse, qui molochia tus à colore maluæ dicitur, spissus, uirens, nec translu- cida, reddendis laudata signis, & infantium custodia. Sit autem morochthus, quem Plinius ait in ore li- quesce, de quo in Galactite diximus, ex collatiõe Di- oscoridis subodorari potest aliquid, dicentis mola- lem eum esse, diluique facilem: ut uel idem cum Plin- niano, uel similis esse uideri possit. Nominatur & morochthos Plinio, sed inter gemmas lacte sudans porraceo. Idem autor & Leucographin inter her- bas collocat, nec qualis ea sit, reperisse unquam fate- tur, eosdem ei effectus reddens, quos hoc loco Dios- corides, Galenus, cæteri: ut propterea non desint, qui Plinio, quasi pro herba lapidem acceperit, increpiter. Sed autor grauissimus aliorum sententiam, non suam opere toto recitat.

Lapis Alabastrites. 938.

**A**labastrites siue Onyx in Alabastro Aegypti circa Thebas, quem in ædificiorum ornamen- tis quoque includunt. Nascitur in Syriæ Da- masco, candore intercincto, uarijs coloribus, cæteris omnibus cãdidior. Probatissimus in Carmania, mox India. Iam quidem & Pyria, Asiaque. Vilissimus & sine ullo nitore in Cappadocia. Probatum maxime mellei coloris in uertice maculosi, atque non trans- lucida. Vitia in ijs corneus color atque candidus, & quicquid uitro simile est. Alabastrites ad unguento- rum fidem. Vnde uas, id est, Onychem unguentaria- um uocamus, quod & Alabastrum, & Alabastrum quoque dicitur, etiam è uitro interim. Est & onyx inter ostrea, ut uolumine secundo patuit. Habetur & onyx gemma, in qua unguis humani similitudine candorem esse dicunt. Alabastrites porro & in Ara-  
biæ



biæ montibus, & in Germania quoque reperitur: Ex 88  
quo & uasa potoria, & pedes lectorum, & sellæ deli-  
cijs factæ. Item amphoræ & urcei cadorum magni-  
tudine. Iam columnæ triginta duos pedes longæ.  
Sunt qui hac amplitudine non onychen sed onychitin  
uocent. Differt ab Alabastrite Alabandicus, siue Aba-  
landicus: etenim utroque modo legitur. Color ala-  
bandico subnigrat ex ruffo. Perspicuus est ut ignis, &  
quibusdam quasi rimulis uenisque dehiscit. Capillos  
albos attritus inficit. Dicitur Alabastrus Democrito  
& sal omnis, & calx uiua, quæ de putaminibus ouorū  
conficitur. Hæc ipsa encephalos quoque dicitur à chy-  
micis, & marmor Thebaicum & Claudianum.

Lapis Thyites. 989.

**L**apis Thyites à Plinio mortarium uocatur, quo-  
niam thya mortarium significet, etiam acone di-  
ctum Hippocrati, ut Galeno placet.

Lapis Iudaicus. 990.

**H**ic & Tecolithos uocari cœptus, quia calculos  
absumat, quod à Galeno falsum existimatur.

Lapis Amiantus. 991

**L**apis Amiantus ueneficijs resistit omnibus præ-  
fertim Magorū. Hoc quod de lapide Adiante di-  
citur, texti ex eo uela, quorum ignis uelut aqua  
fordes eluat, de lapide quodam nascente in Carysto  
Eubææ Strabo retulit.

Lapis Sapphirus. 992.

**S**apphiri aureis punctis collucent, cœruleæ, ræ-  
roque cum purpura. Optimæ apud Medos, nusi-  
quam tamen perlucidæ. Præterea inutiles scul-  
pturæ, interuenientibus crysallinis centris. Sapphi-  
rum gemmarij inter Iaspides collocant.

Lapis Memphites. 993.

**L**apis Memphites gemmantis est naturæ.

Lapis Selenites. 994.

M 2 Selo



**S**elenites fulgore melleo perspicuus, nomine ac-  
cepto, quia imaginem lunæ reddat, in dies singu-  
los augescens minuentisq; numero. Hunc sem-  
per Galenus Aphroselenon appellat. Chymistæ Aphro-  
selenon, etiam Comarin, & à leuitate ponderis etiam  
Cupholithon, & Argyrolithon quandoq; uocitant. Ha-  
betur & Comaris apud eos Scythica pro arsenico &  
sulfure: itemq; pro lapide philosophico toties à no-  
bis indicato, coarguendi potius & irridendi proposito,  
quam monstrandi. Seleniten Eustachius alium quoq;  
lapidem intelligit, qui & Asterius & Lychnites uocet,  
nascens in Thracia, Pallenes littorib. autore Dionysio.  
Plinius Lychniten ab Asterio diuidit, itemq; Selenite.  
Sed ut herbarum, sic & lapidum uocabula confundimus.

Lapis Iaspis. 995

**L**apis sæpe translucescit ac uiret. Smaragdo similis  
Indica est. Cypria colore glauco & pingui. Persi-  
ca similis aëri, quæ ob id aërizusa uocatur. Ther-  
modontiaca cærulea. Scythica inter cæruleas omnes  
optima. Phrygia purpurea. Cappadox ex purpureo  
cærulea, atq; non refulgens. Thracia Indicæ similis.  
Chalcidica turbida. Præfertur omnibus, quæ purpu-  
ræ quicq; habet, secunda quæ rosæ, tertia quæ Smara-  
gdi. Quarta cælo autūnali matutino sis, quæ boëa  
appellatur & aërizusa. Similis est & Sardæ: imitata &  
uiolas. Non minus multæ species reliquæ, sed omnes  
in uitro cæruleæ, aut Crytallo similes, aut pituitæ at-  
que mucosæ, siue ut Plinius, myxis: Item resina terebyn-  
thi, quàm & terebynthizusam uocant, inter cæruleas  
& ipsam marem existimantes. Nam quæ Iaspichates  
appellatur, ex Iaspide Smaragdo simili, & Achate pro-  
prietatem suam habet. Præstantiores sphædone, id est  
funda cludi solent, id est, patentes, nec præterq; margi-  
nes auro amplectente. Vitium & breuis nitor & lon-  
ge splendens, & sal, & omnia quæ in cæteris gemmis.

Vitro



Vitro adulterata coarguitur, extra fulgorem spargen- 89  
do, & non continendo in se, nec in diuersa, quæ sphra-  
gides uocantur, quoniam optime omnium signent.  
Ea quæ Smaragdo similis, per transuersum linea can-  
dida præcingitur. Orienti familiarissima pro amu-  
leto Garamantias uocatur, quæ pluribus polygram-  
mos. Est & Onichypuncta, quæ lasponyx dicitur, &  
nubem complexa, & niues imitata, quæ stellata rutilis  
punctis est, & fali Megarico similis, Capnias siue Ccapni-  
tis appellata. Magnitudinē Iaspidis undecim unciarū  
uidit antiquitas, effigie Nerōis thoracata. Inter cœru-  
leas post Scythicā Cypria, post quā Aegyptia. Adulte-  
ratur maxime tinctura, idque in gloria regū Aegypti as-  
cribitur ei qui primus tinxit. Inest aliquādo cœruleis  
aureus puluis, non in Sapphiris puncta. Galenus Iaspi-  
dem medicinæ utilem chloron iaspin hoc est uiridem  
cognominat. In scribi iussit in Iaspide draconem radi-  
os habentem Necepsos rex, ad stomachi fulturam. Sed  
idem profectus est in torque, suspensio eo rudi, ita ut  
os stomachi attingat. Lapis Aëtites. 996.

**L**apis Aëtites, quem aliqui gagitē dixere. Strabo  
Gagitē in Armenia repertū scribit, quo serpen-  
tes fugantur, hūc an aliū accipiāt, nondū liquet.  
Inædificatur nido aquilarū, non tamē omniū, nihil in-  
gne deperdēs, sed uis eius medica non nisi nido dire-  
pti. Aiunt binos inueniri marē & fœminā, nec sine ijs  
parere aquilas, & ideo binos tantū. Gnā eius quatuor  
feruntur. In Africa pusillus & mollis, & uelut in aluo  
habēs argillā suauem, candidam. Ipse friabilis, quē fœ-  
minam existimāt. In Arabia mas durus, & similis gal-  
læ, aut subrutilus, in utero cōtinens lapidē durū. Ter-  
tius in Cipro, colore Africani, amplior tamē atque di-  
latatus: cæteris enim globosa facies. Habet in aluo ha-  
renam iocundā & lapillos, ipse tā mollis, ut etiā digi-  
tis fricetur. Quarti generis Taphiusius uocat, nascens

M 3 iuxta



Iuxta Leucaden in Taphiufa, qui locus est dextra nauigantibus, ex hac ad Leucaden. Inueniturq; in fluminibus candidus & rotundus. Huic est in aluo lapis, qui uocatur Callim<sup>9</sup>, nec quicq; tenerius. Nā Calais aliud genus est lapidis, à quo & calainns color pro Veneto, si Photioni credendū est. Ego etiam sordidum colorē Plinium secutus, calaini appellatione possum capere. Amplitudine, inquit, conspicua, sed fistulosa & foradum plena est Calais. Hinc & Augites à multis dicitur. Quæ uero calaina ostraca nominat Aëtius, pilos extenuantia, considerantibus relinquo. Apud Chymistas uiuæ calcis aquam inuenio calaion uocari. De calaino etiā colore Dioscorides in Iaspide supra mox commemorat. Idem Aëtiten pro Chrysolitho, & Porphyrite, & Chrysolochromo cognomīe Macedonico & polychromo accipiunt.

Lapis Ophites. 997

**O**phites marmor est serpentium maculis simile, à quo nomen, molle, candidum, nigricans, durum. Ex ophite columnæ nisi paruæ admodū inueniunt. Inter Ophitas existimari fere possunt, ppter colorem quod Augusteum uocant & Tiberium, in Aegypto utriusq; principis temporibus reperta. Differunt, quod maculas diuerso modo colligunt. Augusteum undatim crispatur in uerticem. Tiberium sparse conuoluta canicie specie spectatur. Theophrastus lapidem Chium uocādo, uidetur Ophitem intellexisse. In Aegypto, inquit, nascitur lapis niger, translucidus, Chio similis. Quem locū Plinius ita uertit: Theophrastus, inquit, autor est in Aegypto translucidos lapides inueniri, quos Ophite similes ait, fortasse quia uersicolores illas maculas, ut ait Plinius, primæ Chio sum lapidicinæ ostenderunt.

Lapides Spongiarum. 998

Lapides



**L** Apides qui nascuntur in spongijs, & ipsi uocantur spongiæ. Quidam eos cysteolithos uocant, quia uesicę medeantur. Sunt & pumicum in genere, quos spongias uocant, ut in Pumice docuimus. 50

**L**ithocolla. 999  
Ithocolla nomine significat glutinum ex lapidibus.

**O**stracites. 1000  
Stracites à testa nomen habet. Trāsilit & ad gemas. Siquidem: ut Plinio placuit: Ostracias siue ostracites altera est testacea & durior, altera Achatae similis: nisi quod Achates politura pinguescit. Duriori tanta uis inest, ut aliæ gemmæ scalpantur fragmentis eius. Habetur & Ostracides, cui ostrea nomen & similitudinem dedere.

**N**ota uulgo Smiris. 1001  
Lapis Smiris. 1001  
Ota uulgo Smiris uel ipso nomine. Quanquā Smirium potius q̄ Smirin officinæ appellant, cuius fragmentis gemmæ aliæ scalpantur. Quo usu Plinius Secundus non Smirin sed Ostraciten uocauit, ut superius proximè notauimus.

**C**otes. 1002  
Cotes siue lapis Naxius id est acone, sicut olearis cotes olæacone. Diu placuit cotes è marmore Naxio, ut & simpliciter naxium dicatur. Ita uocant in insula Cypro genitas. Vicere postea ex Armenia. Differre putāt Cotem à lapide coticula, non solum inueniri, nisi in flumīe Timolo siue Tmolo (nam utroq; modo recte dicitur) à monte, ut arbitror, cognomine in terra Lydia: nūc uero passim, quę alij Heracliū aut Lydium appellant. Sunt autem leues & calculis similes, quaternas uncias longitudinis, binasq; latitudinis non excedentes: siue (ut Theophrastus inquit) calculi amplissimi, dupla magnitudine, præterea specie lata, non rotūda: quod à sole fuit in ijs, melius quā qđ à terra. Sed & colorib. immodicis deteri-

M 4 respondere



respondent. Fiunt enim aspergine quadam ex alto re-  
uocata quasi lubricæ, ut idem Theophrastus ait. Iis co-  
tutulis periti, cum è uena siue nummo lima rapuerint,  
experimentum protinus dicunt, quantum auri, quan-  
tum argenti, quantum æris habeant, scrupulari diffe-  
rentia, nunquam fallente ratione. Incipientibus à mi-  
nimis notis, hoc erat granū, post colybus, tū duo chal-  
chi, dein q̄tuor moria, ut Theophrasti uerbis agā. La-  
pis & Chrystitis, & basanos Chrysochoice, hoc est, in-  
dex aurarius uocatur, quo, ut Græci aiunt, aurum ex-  
ploratur, obryzum sit atq; probum, an improbum, ui-  
tiosumq; . Quanq̄ basanystes & pro mortario quan-  
doq; accipitur. Porro dicitur obryzum quasi abryzū,  
hoc est delicatum, syncerumq;: ut Photionis etymo us-  
tar. Vocant autem obryzum, quoties simili colore ru-  
bet ignis, ut inquit Plinius, Et aurum, quod apyrō ap-  
pellant, purum est, idq; nomen habet, quia igne nō e-  
geat, quale Arabicum esse Diodorus tradit, quod in-  
ter Abileos Gasandosq; foditur. De Arabico auro & li-  
teræ sacræ meminerunt.

Lapis Geodeos.

1003.

**G**Eoden ex argumento appellant, quoniam am-  
plexus est terram.

Galenus in lib. *πρὸς ἀπλοῦς*, siue de simplicibus me-  
dicamentis nono.

De lapidibus.

**E**X sponte natis corporibus sunt & lapides, hoc  
diuersi à uulgo nuncupata terra, quod rigari nō  
sustinent. Vires habent partim secūdm totius  
substantiæ proprietatem, partim secundum qualita-  
tes effectrices. Porro ut hæc differant, superius docui.  
Nunc autem sermo nobis esto de illis, quæ secundū ef-  
fectrices agunt qualitates: in quibus sane est & utendi  
ratio ac methodus. Siquidem, ut ostendimus, faculta-  
tes quæ proprietatis totius substantiæ ratione insunt,  
à methodo ac ratione alienæ sunt, & per solam noscū-  
tur



tur experiētiā. Nam cur hic lapis tacto uulnere, unde sanguis prorumpit, cursum eius reprimat ac sistat, haud nouimus. At cur lapis, quem uocant Hematiten, in oculares facultates indatur, haut latet. Nam & rationis inuentum est. Si enim in cote oculari eum teras cum aqua donec mellis crassitiem accipiat, astringentem facultatē percipies. Atq; didicisti, q̄ phlegmonas etiamnum gliscentes, perissimum quæ contingunt in partibus neruosis, medicamentis repercutere oporteat. At ubi haud etiam sanguis in partem affluit, astringentibus medicinis, quæ digerant, adungere, & sensim ad ipsa sola transire. Atq; de huiusmodi quidem facultatibus in lapidibus differemus, ubi ea prius in memoriam reuocarimus, de quibus fuisse locuti sumus in libro contra eos conscripto, qui insulant ipsi qui uoce solacisimum committunt. Nam horū quidam λίθον (quæ uox lapidem Græcis significat) masculino genere efferri non finunt: uerum si dicas ἑμβάλλον ὃν λίθον ἐπὶ ὃν κίνα, non aliter uociferantur, quam si ipsis in caput lapidis esset coniectus: uelut etiam si quis dixerit τὸν δρῶν (quercum sonat) exclamant tanquam fuisse percussi. Itaq; si quis eorum suasu consueta medicis nomina mutare in animū inducat, dicens τὴν λίθον, τὴν αἱματίτιν, καὶ τὴν πριτίτιν, καὶ τὴν γαλακτίτιν, καὶ τὴν χιστόν, ut curiosus sane & stolidus dānabitur: Nimirum quum ueteres ex more omnes masculine efferant eorum differētiās, αἱματίτιν, πριτίτιν, γαλακτίτιν, μελιτίτιν, γαγάτιν, χίσον, φρύσιον, ἀράξιον, μεμφίτην. E contrario uero τὴν πέτραν fœminine pronunciant, non ὃν πέτρον masculine. Nam ἀσίαν πέτραν, non ἄσιον πέτρον nominant, neq; λίθον ἄσιον, hoc est lapidē asium, ceu etiam asiæ petre florem. Porro ex petra cōbusta calcem fieri dicunt. Attamen Heraclides Tarentinus, & alij nonnulli, non ex quouis lapidē calcem fieri uolunt, sed ex sola petra, nuncupantes ita per excellentiam solum, qui sit lapidū durissimus. Equidem ego uel ex industria & studio

M 5 dio



dio confueui mutatis inuicem nominibus utroq; modo  
ralia efferre, de quibus inutiliter nonnulli rixantur,  
id reipsa comonstrans, nihil offendi enarrationis cla-  
ritate utronis modo quod dixerit. Cætrū mirandū nō est  
qui ignorāt enarrationis naturalis aut unā solāq; ha-  
bendam uirtutē, ipsam scilicet perspicuitatē ac clari-  
tatē, aut certe oīm aliarū primā principēq; atq; opti-  
mā, si ad rātas uertātur nugas. Itaq; de ijs lapidib. pri-  
mum differā, q mortarij aut cotis attritu in liquorem  
succū ue soluuntur.

Ciferis. Pumex.

**C**Aeterum si Pumex inter lapides recenseri po-  
test, & ipe eiusdē est facultatis, q certē ad abster-  
sionē attinet, uelut etiā figulina testa, ac multo  
magis ea q fornaciū est. Sed Smiris acrimonię quiddā  
obtinēt: proinde causticis & desiccātib. facultib. addit,  
rebusq; q curāt gingiuas laxas, ac mollitie fluidas. Pu-  
mex autē si cōburat, haud erit inferior eosdē ad usus  
Smire.

De lapidib. q in spōgijs reperiuntur.

**L**Apides qui reperiūtur in spōgijs, frangēdi uim  
obtinēt, nō tamē ita ualidam ut lapides in uesica  
cōminuant, & q id scriptū reliquerūt, mētiti sunt  
Verū q in renibus cōsistunt rūpunt, uelut q ex Cappa-  
docia cōuehūt, q̄s in Argeo nasci aiūt. Soluūtur autē hi  
in succū colore lacteum: ex q liquet, qd extenuādi uim  
obtinēt absq; ut insigniter excalfaciant.

Ostracites.

**P**orro Ostracitē uocatū lapidē p̄dicare quosdā au-  
dio, quasi desiccādi ualenter facultatē obtineat, tē-  
peratā ex astrictione & acrimonia, uelut Geodē  
noīe pupillas expurgare, & uberū testiūq; phlegmo-  
nas sanare, ex aqua uidelicet inunctū. Attamen Cotis  
Naxiæ ramentū māmās uirginib⁹ suo tēpore prohi-  
bet tumescere, & puerorum testes, tanq̄ uidelicet para-  
xiceps facultatis refrigeratoriæ.

Ophites.

**S**ed ophites quē uocāt lapis extergēdi cōfrigēdiq;  
uim possidet, ceu etiā uitrū. Admodū em̄ ipm ex ui-  
no albo ac tenui epotū, lapides uesicę cōterit atq; con-



fringit. Verū ip̄m in lapidibus quispiam forte non nu- 92  
meret.

Iaspis uiridis.

**P**roprietate nōnulli lapidib. qbusdā testimonio  
suo adscribūt, q̄l̄e reuera habet Iaspis uirens, nē  
pe stomachū adhæsu uētrisq; os adiuuās. Ac nō  
nulli quoq; annulis inserunt, scalpūtq; in eo draconē  
radios habentē: uelut rex Nechepsos mēoriae p̄didit  
in 6 & 10. lib. Sane hui⁹ ego q̄q; lapidis abūde feci pi-  
culū. Torquē em̄ ex hmōi lapillis cōfectū à collo su-  
spēdi, ita ut lapides os uētris cōtīgerēt. Apparebāt au-  
tē nihilo feci⁹, p̄desse, etiā si sculpturā nō haberēt quā  
scripsit Nechepsos. Porro lapidē Phamin uir fide dig-  
nus reuera iuuare morsos à uipera suspensum retulit.  
Sed eiusmodi facultates extra usum sunt methodo cō-  
stantē: uelut etiā quū Hieracites & Indicus profluentē  
ex hæmorrhoidib. sistūt sanguinē.

Sapphirus.

**S**ed & Sapphirus ictos à scorpio epotus iuuare cre-  
detur.

Aphroselinus.

**E**t aphroselinus quē uocāt, comitali morbo uexa-  
tos: nō tñ nos expti sum⁹. Sūt x̄o & aliq; lapides nō  
nulli, q; aduersus qdā suspēdunt. Ceterū quidā characte-  
res q̄sdā & literas inscriptas habēt: sicut q; hæmorrhoi-  
dibus cōgruit Hieracites, cuius nos fecimus periculū.  
Sed nō est nūc tēpus de illis differere, q; sola experiētia  
fidē habēt, ac nō ratiōali quadā methodo in usum ue-  
niūt. Aliud de his tēpus erit & locus. Nūc aut̄ ad id qd  
toto ope, p̄positū fuit, reuertor.

Dioscori. Thyites.

**O**mniū dictorū lapidū ualētissimā uim habet is, q; ex  
Aethiopia afferē, qd antenus subuiridis, ut Iaspis  
quē uocāt. Soluit hic lapis in succū colore lacteū, gu-  
stu uero acrē, ac p̄inde illū nemo ocularibus miscet fa-  
cultatibus, nec fluxiones repercutientibus, neq; ulcera  
sanantib. sed tantū ad purgandū, & abstergendū, q; pu-  
billā offuscāt absq; phlegmone: ex qbus sunt cicatrices  
recētes, quas attenuare pōt: sed & oculorū ungues (Gr̄c̄  
i pterygia uocāt) utiq; si nō admodū duri fuerint.



### Iudaicus.

**E**st & alius lapis uiribus ualentioribus in Palestina Syria proueniens, colore candido, specie cōcinna, lineas habens ceu torno ductas. Appellant eum à loco in quo nasci consuevit, Iudaicum: utunturq; ad uesticæ lapides, in cote soluentes, & ex aquæ calidæ tribus cyathis potui præbentes: Sanè in quibus nos experti sumus, profecit nihil, quod ad lapides uesticæ pertinet: uerum ad eos qui in renibus hærent, efficaç est.

### Pyrites.

**V**nus eorum qui ualidam facultatem possident, est & Pyrites quem uocant, quo utimur dige-  
renti emplastro admisto: adijcitur ei & schistos: ab hoc medicamine & pus sæpenumero, & consistencia grumosa in spatijs intermedijs musculorum nata, per halitum digesta sunt. Cæterum ubi in usum uocantur lapides, admodum uehementer contusi, atque ad liuorem redacti sint oportet, similiter atq; ea q̃ in ophthalmicas facultates admiscetur. Eteñ nisi polinis instar comminuatur, adeo ut in profundum corporum quibus applicantur subeant, assimiles manent istis marinis, ac fluuiatilibus harenis, quæ & ipse communem omnium lapidum uim possident. Siquidem exiccant tumentem ab aqua intercutem carnem, uide licet laborante in eis excafactis decumbente. Non tamen ad aliud quippiam eis utimur tanquam prædictis, puta ad ophthalmicas & sistētes tum sanguinem, tum muliebri profluuiū facultates, præterea ad glutināda ulcera, cicatrice claudenda, carne implenda. Nā qui ex eis acres non sunt, ad hæc omnia sunt utiles: uelut & acres, quorum posteriùs mentionem faciam, ad detergendum abstergendumq; tum detrahendum, ualenterq; ficcandum, & colliquandum.

### Phrygius.

Huius



**H**uius facultatis habetur & phrygius quem uocant. Sed eo semper utor combusto quidem ad ulcera putrida, idque aut ipso per se, aut ex aceto, aut ænomelite, aut oxycrato: ad oculos uero medicamentum siccum efficiens. quod multi nunc acceptum à me obtinent. Miscetur ei & alia quæpiam. Dicitur autem de ipso in opere de componendis pharmacis: nunc satis est de generali eius facultate explicuisse: ualide enim desiccatur, habens quiddam adstrictionis simul & mordicationis. Dictum uero superius est ea esse omnia optima medicamina, plurimique usus, quæ mistas in sese hasce facultates habent, nempe reperiuntem, & digerentem.

Ageratus.

**E**st autem lapis Ageratus quem uocant, quo utuntur coriarij, facultatis miste, adstringentis scilicet & dirigentis. Sed de sola adstringente considerandum. Iuuat quidem euidenter columellas phlegmone grauatas. non tamen apertam gustu adstrictionem præferre aut acrimoniam conspicitur.

Affius.

**E**st & alius lapis in Affo proueniens, quem ob id ipsum Affion cognominant, non durus ut petra. Siquidem color illi est pariterque consistentia ceutophi, friabilis & laxis. Innascitur ei quiddam farinæ tenuissimæ similimum, qualis in molarum parietibus adhærere uisitur. Appellitant hoc medicamentum petrae asiæ florem. Est uero & subtilium partium, ut si ne morsu nimis molles carnes ac fluidas eliquet. Petra uero in qua nascitur, tamen si uim habeat illi similem, actionis tamen uehementia inferior est. Hoc enim ea potior est flos, non tantum quod magis colliquet ac digeratur, & uelut sale condita seruet, sed & quia hæc præstet absque uehementi mordicatione. Habet & falsedinem quandam in gustu hic asiæ petrae flos: ut coniectura



iectura sit illum nasci ex eo, quod ros ex mari in petra  
residens, postea à sole deficcetur.

Gagates.

**E**st & alius lapis colore atro, qui ubi igni admo-  
tus fuerit, persimilem bitumini odorem exhi-  
bet: quem Dioscorides nonnullique alij in Ly-  
cia inuenire prodiderunt, ad fluuium nomine Gaga-  
tem, unde & ipsi lapidi nomenclaturam inditam di-  
cunt. Ego tamen eum fluuium non uidi, tamen si par-  
ua nauicula totius Lyciæ littora legerim, quo uideli-  
cet quæ in ea sunt inspicerem. Crustaceos uero lapi-  
des, & qui in ignem additi exilem flammam æderēt,  
cōplures ex Cœle Syria asportauī, natos in colle ma-  
ri mortuo, quod uocant, circumdato, quæ orientem  
spectat, ut & bitumen est: erat quæ lapidum odor simi-  
lis bitumini. Vtebar quæ eis ad tumores in genu diu-  
turnos, & ægre curabiles, mistis uidelicet facultati-  
bus, quæ ad hoc symptoma probatæ fuerant. Plane quæ  
uisum est mihi euidentiore earum facultatem addi-  
disse. Miscui uerò ipsum & Barbaro quam uocant, &  
palam medicamentum effectum est exiccantius, adeo  
ut & sinus contraheret, nedum cruenta uulnera glut-  
naret, ad quæ competere maximè creditur. Est & ali-  
us lapis, cuius meminit Nicander hunc in modum.

Si lapis uratur cādenti Thracius igne, &  
Post madefiat aqua, flagrabit totus: at idem  
Mox oleo affuso penitus restinguitur: adfert  
Thracius hunc ad nos pastor de flumine, nomen  
Cui Pontus.

Verum nullus eius in medicina usus est: neque Nicander  
præter graueolentiam, quæ suffitu feras fugat, quicquid  
ei adscripsit.

Magnetes, quæ & Heracleia,  
Magnes.



**E**X lapidibus unus ē & magnes, & heracleia quā  
uocant, ad similem hæmatiti uim obtinens. 94

Arabius.

**A**Tamen arabius quem nominant, lapis elephā  
ti similis, desiccantis abstergentisque facultas  
cis est. Alabastrites.

**E**T alabastrites uocat<sup>r</sup> unguis, in medicinæ usum  
ingreditur combustus. Quidam eum bibēdum  
dant stomachicis. Smiris.

**S**Ed & smiris quod multam abstergentem habet  
facultatem, clarum est, uel ex eo quod dactylion  
glyphi, hoc est qui annulos exculpunt, eum in u  
sum illo utantur. Quin etiam quod dentes pueros effi  
ciat, experti sumus.

Hæmatites, Galactites, & Melitites.

**P**Orro talium quoq; unus est hæmatites quem uo  
cant, à coloris similitudine id appellationis for  
tūsus: sicut & Galactites, quando & ipse in succū  
solutus, lacti similis cōspicitur. Huic autem colori ad  
similem succum efficiens melitites à mellis similitudi  
ne, & gustu representat, nuncupatus est. Porro osten  
sum est in quarto horum Commētariorum, quod suc  
cus omnis dulcis à temperato calore talis eueniat, ad  
stringens uerò à frigore. Habebit ergo lapis hæmati  
tes tantum frigiditatis, quantum habet adstrictionis:  
melitites uerò calorem temperatum: mediam autem  
utriusque temperiem galactites. Merito itaque ausi  
sunt medici ocularibus facultatibus lapidem miscere  
hæmatitem. Ac solo eo uti possis supercilijs exaspe  
ratis, si quidem cum phlegmone aspera sunt reddi  
ta, ex ouo ipsum diluens: ac si magis, etiam per  
decoctum fœnigræci. Seu uerò citra phlegmonem  
ex aqua. Incipito uerò semper à modice humido  
per specillum infundens. Vbi autem quod uires  
eius ferat respexeris, magis ac magis crassum ef  
fici



ficies: ac tandem adeo crassum facies, ut specilli cuspi  
de inungas secundum subiectionem aut euerfionem su-  
percilij. Hic idem lapis similiter in cote contritus, san-  
guinis expuitioni competit, omnibusq; ulcerib<sup>9</sup>. Por-  
ro siccus si ad tantum redactus fuerit liuorem, ut polli-  
nem tenuitate æquet, reprimit excrescentia. Atq; eo nul-  
lus solo atq; per se utitur. Ego uero, uti proposui, u-  
sus sum facultate eius ex gustus qualitate comperta,  
cum mox experientia periclitari uellem, nunquid re-  
cte coniecissem. Et ipsa quidem oculorum ulcera so-  
lus per se cicatrice includit, ut paulo ante comprehen-  
sum est, attritus, ceterum aut affusus, aut inunctus. Nam  
& id experientia exploratum habeo.

Schistos.

**H**ic lapidi persimilem uim obtinet, uerum in-  
firmiorem, is qui uocatur Schistus, ac post eum  
Galactites: ac melitites caliditatis etiam non ni-  
hil, ut dixi, adiunxit. Ut itaq; unusquisq; leuiter ac sen-  
sim ab hæmatitis facultate recedit, ita ad oculos in u-  
sum ducitur: est tamē mitior. Porro mitiora remedia  
partibus etiamnum phlegmone afflictis semper gra-  
tiora sunt atq; iucundiora: cæterum liberis iam phle-  
gmone partibus infirmiora, quam quæ per sanare ua-  
leant. Porro quū lapidibus omnibus commune sit, ut  
desiccant, quotquot ex ijs ut succum soluti, aut alioqui  
ad leuorem triti, nullam continuo qualitatem in gu-  
stu obtinent, hos putandum est esse cum infirmissimos,  
tum mitissimos, tum minime mordaces. At qui mani-  
festam gustui qualitatem offerunt, hi pro qualitis  
proportione potentiam possident: ac si quidem ad strin-  
gendum, ad comprimendum, constringendum, spissandum  
& contrahendum. Si uero mordicent, ad excalfacien-  
dum, digerendum, & liquandum. Medij eorum sunt,  
qui abstergent citra mordicationem. Igitur hæmatitis  
tes, schistos, galactites, ac melitites in succum soluuntur.



tur quo posui modo, ad cotem aut mortarium attriti-  
 quum sunt & alij lapides in succum solubiles, ut qui  
 in Aegypto nascitur, quo utuntur ad splendorem lin-  
 teis conciliandum. Est autem omnium dictorum mi-  
 nimè qualitatis particeps, nec adstrictionem, nec mor-  
 sum, nec absterfionem præferēs: quocirca hoc ipsum  
 duntaxat lapidi huic inest, quòd deficet uidelicet: Pro-  
 inde cerato eum miscentes, ad cicatricem ulceribus in-  
 ducendam in mollibus corporibus usurpant. Sed & o-  
 cularibus miscetur facultatibus perinde ut modo di-  
 cti: at quanto est maiore emolliēdi uī quā prædicti:  
 quòd nullam uidelicet effectricem qualitatem habe-  
 at: tanto etiam moderatior est, minusq; sentiri potest.  
 Hunc lapidem quidam moroxum, nonnulli graphi-  
 da nuncupant.

Seneca libro 2. ad Serenum, cap. 3. Quomodo quo-  
 rūdam lapidum inexpugnabilis ferro duritia est, nec  
 secari Adamas, aut cedi, uel teri potest, sed incurren-  
 tia tela ultro retundit. Ita sapiētis animus solidus est,  
 & id roboris collegit, ut tam tutus sit ab iniuria, quā  
 illa quæ retuli. Idem naturalium quæstionum 3. Vñ  
 autem fiat eiusmodi lapis, apud Græcos ex ipso nomi-  
 ne apparet: κρύσταλλον enim appellant æquē hunc per-  
 lucidum lapidem, quā illam glaciē, ex qua fieri cre-  
 ditur. Aqua enim cælestis minimum in se terreni ha-  
 bens cum induruit, longioris frigoris pertinacia spif-  
 satur magis ac magis, donec omī aëre excluso in se to-  
 ta compressa est, & humor qui fuerat, lapis effectus est.

Athenæus libro 3. De Margaritis.

**D**E ostreis autem, quæ feruntur Indicum mare (arbi-  
 tror autem non intempestiuum de his uerba  
 facere propter margaridū usum) Theophra-  
 stus in libro de gemmis ita scribit: Inter lapides præ-  
 ciosos & admirandos unio est margaritus appellatus  
 natura pellucidus. Monilia ex ea parantur quæ admo-  
 dum



dum sunt in precio: inuascitur autem ostreo cuidā nō  
ab simili pinnis uocatis, nisi quod paulo magis exigu  
um est: magnitudo uero uniōum ad piscis oculum ut  
cunq; accedit.

Androstheneſes uerò in nauigatione Indica, sic tra  
dit: Conchulæ autem quæcunque uarietate colorum  
ſpectabiles ſunt, ut Strōmbæ & Chœriæ, ſuaues ſunt,  
& à noſtris admodum diſtantes, inueniuntur & pur  
pureæ colore. Oſtreorum autem reliquorum genera  
uaria, habent autem peculiare quoddam genus, quod  
lingua ſua Berberi uocant, è quo margarites lapis  
prodit. Eſt autem carus in Aſia, & à Perſis ſupe  
rioribuſque gentibus ad aurum ornandum emitur.  
Eſt autem oſtrei facies ſimilis peſtini, niſi quod teſtam  
non habeat perſculptam, ſed in leuitate modicè aſpe  
ram. Neque etiam auriculas habet geminas inſtar pe  
ſtinis, ſed unam duntaxat. Lapis uerò in carne oſtrei  
generatur, quemadmodum in ſuilla, id quod uocatur  
grando. Sunt autem inter hoc quidam adeò fului, ut  
appoſiti auro uix ab illo diſcantur: quidam autem  
argenteo colore admodum candidi oculis piſcium p  
ſimiles.

Chares uerò Mitylenæuſ in ſeptimo libro rerum  
ab Alexauro geſtarum, inquit. Reperitur non ſolum  
ad Indicum mare, ſed & per Armeniam, Perſicen, Su  
ſianen & Babyloniam ſimile oſtreo. Eſt autem tene  
rum & in longum porrectum, in ſe carnem copioſam,  
albam & odoratam habens. Eximunt autem ex eo oſ  
ſa alba, quas appellant margaritas, è quibus monilia  
& brachialia manuum pedumque præparant. Gau  
dent autem huiuſmodi delicijs Perſæ & Medi, om  
neſque reliqui Aſij, i, pluris quam aurum æſti  
mantes.

Iulius Solinus Polyhiſtor.

Caput.

4.

Se



98  
**S** Anē Aleetorius traditur lapis, qui Cryſtallina ſpecie in modum fabæ, gallinaceorum uentriculis inuenitur, aptus (ut dicunt) præliantibus. In hoc animalium genere numerantur & Lynces, quarum urinas coire in duritiem pretioſi calculi fatentur, qui naturas lapidum exquisitiſſus ſunt perſecuti. Iſtud etiam ipſas Lynces perſentire, hoc documento probatur, quod egeſtum liquorem ilico arenarum cumulis, quantum ualent, contegunt, inuidia ſcilicet, ne talis egeries tranſeat in noſtrum uſum, ut Theophraſtus perhibet. Lapidus iſti ſuccini color eſt, pariter ſpiritu attrahit propinquantia. Dolores renum ſedat. Medetur regio morbo. λυνκούριον Græcè dī. Ca. 8.

Ligusticum mare frutices procreat, qui quantisper fuerint in aquarum profundis, fluxi ſunt, tactu prope carnulento. Deinde ubi in ſupera tolluntur, natalibus derogatis lapides fiunt. Nec ſolum qualitas illis, ſed & color uertitur: Nam puniceo protinus rubescunt. Ramuli ſunt, quales arborum uiſimus, ad ſemipedem frequentius longi. Rarum eſt pedaneos depræhendi. Excuduntue ex illis multa geſtamina. Habet enim (ut Zoroaſtes ait) materies hæc quandam poteſtatem, ac propterea, quicquid inde fit, habetur inter ſalutaria.

Coralium aliàs dicunt. Nam Metrodorus γοργίαρ nominat. Idem, quod reſiſtat Typhonibus, & fulminibus, affirmat. Eruiť gēma in parte Lucaniæ facie adeo iucunda, ut læguētes intrinſicus ſtellas, & ſub nubilo renitētes croceo colore pfundat. Ea qm̄ in littore Syrtiũ in uēta primũ ē, Syrtites uocat. Eſt & Viētana gēma à loco dicta, cui ſupſities nigra, quā ad grām uarietatis limites interſecāt albi, notis cādētib. Cap. 9.

Venerager Corſicanus, quod in eo agro unicũ ē, ſolus edit, quē Catochiten uocant lapidē fatu digniſſimum. Maior eſt ceteris, qui ad ornatum deſtinant. Nec tam gemma, quā cautes. Idē impositas manus detinet,

N 2 ita



ita seiunctis corporibus annectens, ut cum ipsis hære-  
at, à quibus tangitur. Sed ei inest uelut deglutino len-  
tiore nescio quid par, atq; gummi. Accepimus Demo-  
critum Abderiten ostentatione scrupuli huius frequē-  
ter usum ad probandam occultam naturæ potentiam  
in certaminib. q̄ cōtra Magos habuit. Ca. 11.

Achatem lapidem Sicilia primum dedit in Acha-  
tis fluminis ripis repertum, non uilem, cum ibi tātum  
reperiretur. Quippe intertribentes eum uenę natu-  
ralibus sic notant formis, ut cum optimus est, uarias p̄-  
ferat rerum imagines. Vnde anulus Pyrrhi regis, qui  
aduersus Romanos bella gessit, non ignobilis famæ  
fuit, cuius gemma Achates erat, in quo nouem Mu-  
sæ cū insignibus suis singulæ, & Apollo tenens cytha-  
ram uidebantur non impressis figuris, sed ingentis:  
nunc diuersis locis apparent. Dat Creta, quem Cora-  
lochatem dicunt corallio similem, sed illitū guttis au-  
ro micantibus, & scorpionum ictibus resistentem. Dat  
India reddentem nunc nemorum, nunc animalium fa-  
cies, quem uidisse oculis fauet, quiq; intra os receptus  
sedat sitim. Sunt & qui usti redolent mirrhę odorem.  
Achates sanguineis maculis irrubescit. Sed qui maxi-  
me probantur, uitream habent perspicuitatem, ut Cy-  
prius. Nam qui sunt facie cærea abundātes triualiter  
negliguntur.

Cap. 12.

Nec lapidē spreuerimus, quē Arcadia mittit: As-  
besto nomen est, ferri colore. Hic accensus semel extin-  
gui non potest. Cum inter calculos quibus ripæ eius  
micāt, Galactites inueniat, q̄ scrupulus ipse ater, si te-  
ratur, reddit succum album, ad lactis saporē. Fœminis  
nutrientibus illigatus fœcundat ubera. Subnexus par-  
uulis largiusculos haustus saluare facit. Intra os rece-  
ptus liquefcit. Cū soluit tñ memoriæ sonum perimit.  
Quē post Nilū Achelous dat, tertiū nemo. Carbasa,  
q̄ inter ignes ualēt] Strabo li. 10. Ad Carystū, inqt, la-  
pis



97  
pis nascitur, quem pectunt, nent, texunt, Inde mātilia  
conficiuntur egregiè contexta. Ea ubi sordescūt, in flā  
mā piecta, nō secus emundat, q̄ si macula erueris. Mul  
ta esse, quæ igne absumi nequeant, sciunt, q̄ rerū natu  
ralium cōmentaria studiosè legūt. Tradit Pli. ca. i. de  
ciminoni Natu. histo. esse lini genus, ex q̄ facta mantia  
lia, ignem non sentiant. Caput. 20.

Præter marmor dat, & Sardā lapidē, q̄ marmore  
qdē p̄stat, inter gēmas uerò uilissimus d̄r. Ca. 23.

Mittit Pontus & gemmas, quas à patria Ponticas  
dicimus, genere diuerso. Quippe aliæ aureas, alię fan  
guineas stellas habent, & eæ quidem inter sacras ha  
bentur. Nanq̄ ostentationi potius, q̄ usui deleguntur.  
Non guttsi asperæ sunt, sed longis colorū ductibus li  
niantur. Cap. 25.

Smaragdis hic locus patria est, quibus tertiam in  
ter lapides dignitatem Theophrastus dedit. Nam li  
cet sint & Aegyptij, & Chalcedonij, & Medici, & Laco  
nici, præcipuus tamē est honor Scythicis. Nihil his iu  
cundius, nihil utilius uident oculi. In primis uirēt ul  
trā irrigua gramīa, ultrā amnicas herbas. Deinde ob  
tutus fatigatos coloris reficiunt lenitate. Nam uisus,  
quos alterius gemmæ fulgor retuderit, Smaragdi re  
creant, & exacuūt. Nec aliam ob causam placuit, ut nō  
sculperentur, ne offensum decus imaginum lacunis  
corrumperetur, quāq̄ qui uerus est difficulter uulne  
retur. Probantur hoc pacto, si aspectus transmittant,  
si cum globosi sunt, proxima sibi inficiant aëre reper  
cusso, aut cum concaui sunt, inspectantium facies emu  
lentur, si neq̄ umbra, neq̄ lucernis, neq̄ sole mutētur.  
Optimos tamen sortiuntur situs, quibus planicies re  
supina est, & extensa. Inueniunt Etesijs flantibus. Tūc  
omni detecto solo facillime internitent. Nam Etesiae  
plurimum harenas mouēt. Alij minus nobiles in com  
missuris saxorum, uel in metallis ærarijs apparent,

N 3 qs



quos Calcosmaragdos nuncupant. Vitiosi eorum in  
trinsecus quasdam sordes habent, uel plumbo, uel ca-  
pillamentis, uel etiam sali similes. Lauantur austero me-  
ro, sed uiridi proficiunt oleo, quamuis natura imbuantur.  
Et Cynacus lapis est Scythia est optimus, si caeruleo  
coruscabit, cuius gnari in mare, & feminam genus di-  
uidunt. Forminis nitor purus est, mares punctulis ad  
gratiam interlucentibus auratilis puluisculus uariat.  
Isthic & CrySTALLUS quem licet pars maior Europæ,  
& particula Asiæ subministrent, pretiosissimum tamē  
Scythia ædit. Multus ad pocula destinatur. Nam fert  
calorem præcipuè, quolibet nihil aliud, quā frigidum  
pati possit: exangulus inuenitur. Qui eligunt purissi-  
mum captant, ne quid rufum, neue nubilum, uel spu-  
mis obsitum, arceat perspicuitatem. Tunc ne duritia  
iusto propensior obnoxium fragilitati magis faciat.  
Putant glaciem coire, & in CrySTALLUM corporari, sed  
frustrā. Nam si ita foret, nec Alabanda Asiæ, nec Cy-  
prus insula hanc materiam procrearet, quibus regio-  
nibus incitatissimus calor est. Liuius Augusti ad magni-  
tudinem. cl. librarum inter Capitolina donaria Cry-  
STALLUM dedicauit.

Cap. 33.

Nam in Germaniæ continentibus Callais reperi-  
tur, quam gemmam Arabicis anteponunt. Vincit enim  
gratia. Arabes quidem dicunt non alibi eam deprehen-  
di, quam in nidis auium, quas μελαγχρόπους uocant. Quod  
nullus recipit, cum apud Germaniæ populos, quamuis  
rara, in saxis tamē appareat. Honore, & pretio ad Sma-  
ragdos uiret pallidum. Nihil iucundius aurum decet.

Cerauniarum porrò genera diuersa sunt. Germani-  
ta candida est, splendet tamē caeruleo, & si sub diuo ha-  
beas, fulgorem rapit siderum.

Caput. 35.

Præterea ut taceam metallorum largam, uariamque  
copiam, quibus Britannia solum undique genere pol-  
let uenis locupletibus, Gagates hic plurimus, opti-  
musque



musq; ē lapis. Si decorē regras, nigroge mmeus. Si q; 98  
litate, nullius ferē pōderis. Si naturā, aqua ardet, oleo  
restringuit. Si potestate attritu calfactus applicita de-  
tinet, æque ut Succinum. Cap. 40.

Varietas multiplex inest in oculis, colorq; muta-  
tio. In quorū pupillis lapis inuenit, Hyæniū dicūt, p-  
ditū illa potestate, ut cui⁹ hoīs fuerit linguę subditus,  
p̄dicat futura. De gēma Heliotropio inter Aethiopi-  
am, Africā & Cyprū certamē fuit, qnā mitteret gñis hu-  
ius eminētissimā, dep̄hē sumq; ē documentis plurimis  
Aethiopicā, aut Lybicā palmā tenere. Viridi colore ē,  
nō ita acuto, sed nubilo magis, & rep̄sso stellis punice-  
is sup̄spar sa. Causa noīs de effectu lapidis ē, & ptate.  
Deiecta in labris gneis radios solis mutat sāguineo re-  
pcussu, extraq; aquā splēdorē aëris abijcit & auertit.  
Etiā illud posse dī, ut herba eiusdē noīs mixta, & p̄cā-  
tatiōib. legitimis cōsecrata, eū a q̄cūq; gestabit, subtra-  
hat uisib. obuiorē. Nasamonitē lapidē Nasamones  
dāt sanguineū uniuersum nigris uenulis adumbratū.  
Pli. Ab Hāmaniētib. ad Troglodytas hyberni occasus  
plaga, diē q̄tuor iter, cū qb⁹ cōmerciū gēme t̄m, quā  
Carbūculū uocamus ex Aethiopia uectē. De Carbū-  
culis, q̄s qdā ab igneo colore Pyropos, & Apyrustas q̄-  
ignem nō sentiāt, uocāt. Pli. ca. 7. 37. Ca. 43.

Excidiť ex cerebris draconū Dracōtias lapis, sed la-  
pis nō ē, nisi detrahat uiuētib. Nā si obeat prius serpēs,  
cū aīa simul euanescit durities soluta. Vsu eius Oriētis  
reges p̄cipue gloriāt, q̄q; nullū lenociniū artis admit-  
tat soliditate, & qcqd in eo nobile ē, nō manus faciūt,  
nec alteri⁹ q̄ nature cādor sit, q̄ reluceat. Autor Sotac⁹  
gēma hāc etiā sibi uisā scribit, & qbus intercipiat mo-  
dis, edocet. Prēstātiss. audacia uiri explorāt anguiū fo-  
ueas, & recept⁹, in p̄stolati ad pastū exeūtes, p̄teruectiq;  
p̄cipitis cursibus obijciūt gramina medicata, q̄tū pōt  
ad incitandū soporē. Itā somno obsopitis, e capitibus

N 4 exc



execant lapides, & de manubijs præcipitis aufi prædã  
reuehunt temeritatis. Inter hæc omnia, quæ diximus  
nitore cæruleo Hyacinthus inuenitur lapis preciosus,  
si quidem inculpabilis inueniatur. Est enim uitij non  
parcẽ obnoxius. Nam plerunq; aut uiolaceo diluitur,  
aut nubilo obducitur, aut albicãtius in aquaticum eli  
quescit. Optimus in illo tenor, si nec densiore succo sit  
obtusior, nec propensa perspicuitate deiectionior. Sed ex  
utroq; temperamento lucis, & purpurę moderatũ sua  
uiter florem trahat. Hic est, qui sentit auras, & cum cę  
lo facit mutationem, nec æqualiter rutilat, cũ aut nu  
bilus subest, aut seren⁹ dies. Pręterea in os missus ma  
gis friget. Sculpturis certe minime accommodatus, ut  
qui attritum respuat. Nec tamen penitus inuictus. Nã  
Adamante scribitur, & notatur. Vbi Hyacinthus, ibi  
& Chrysolampis apparet, quem lapidem lux cęlat,  
prodit obscurũ. Hæc enim est in illo diuersitas, ut no  
tẽ igneus sit, die pallidus. Ex ipso solo sumimus Hæ  
matiten rubore sanguineo, ac propterea Hæmatites  
uocatus. Caput 44.

Troglodytæ specus excauant, illis teguntur. Nul  
lus habendi amor, à diuitijs paupertate se abdicarunt  
uoluntaria. Tantum lapide uno gloriantur, quẽ He  
xecontalithon uocant, tam diuersis notis sparsum, ut  
sexaginta gemmarum colores in paruo eius orbiculo  
depræhendantur. Ex istius littoris sinu Polycrati  
regi aduecta Sardonyx gemma, prima in orbenostro  
luxurię excitauit facem. Nec multum de ea differen  
dum puto, adeo Sardonyx in omniũ uenit notitiam.  
Superficies eius probatur, si meraci⁹ rubeat, arguitur  
si fuerit fœculentior, medietas circuitur limite candi  
dante. Optima est, si nec colorem suum spargat in pro  
ximum, nec ipse ex altero mutuetur. Reliqua nigro fi  
niuntur. Quod si transluceat uitio uertitur, si perspi  
cuitatem arceat, proficit ad decorem. Et Molochitẽ  
Arabs



99  
Arabs inuenit, uirētem crassius quam Smaragdus, cōtra infantum pericula ingenita ui resistantem. Inuenit & Iridem in mari rubro, sicut CrySTALLū sexangulatam, quæ radijs ic̄ta solis rutilo aëris repercussu, cœlestis arcus ex se iacit speciem. Androdamantem ijdē legunt Arabes nitoris argentei, lateribus æqualiter quadris, quem de Adamante nonnihil mutuatum putes. Datum illi nomen ex eo censent, quod animorum calentium mollit impetus, & timentes refrenat iras. Pæderotem etiam Arabicum inde sumimus. Arabica aspectu eburnea est, radi abnuat. Cōtra neruorum molestias prodest habentibus. In Pæderote congruit, quicquid eximium est, quadam decoris prærogatiua. CrySTALLinum lucet, rubet purpuram, in orarum extimis corona crocea uelut ē liquido renitēte. Hac suauitate oculos afficit, uisum illicit, detinet intuentes, hac etiam gratia Indis placet.

Quæcunq; Euphratem bibunt gentes, diuerso nient lapide. Zmilaces in ipso Euphratis alueo legitur, gemma ad imaginem marmoris Proconnessi, nisi quod in medio umbilico lapidis istius, glaucum uelut oculi pupula internitet. Sagda à Chaldæis ad nos usque profluxit, haud facilis repertu, ni (ut perhibent) ipsa capeffendam se daret. Nanq; ingenita spiritus effiacia supermeantes naues ē profundo petit, & carinis ita tenaciter adcorporatur, ut nisi abrasa parte ligni ægre separetur. Ea Sagda apud Chaldæos propter effectus, quos ex ea sciunt, habetur loco principe, cæteris propter gratiam magis complacet iucundissime uirens. Myrrhites Parthis familiaris est. Hunc si uisus aestimes, myrrhæ color est, & non habet quod afficiat aspectum. Si penitus explores, & attritu incites ad calorem, spirat Nardi suauitatem. In Perside lapidum tāta copia est, tantaq; diuersitas, ut lōgum pœnē sit ipsis uocali simmmorari. Mitridax sole percussa coloribus

N 5

ribus



ribus micat uarijs. Te colithos nucleo oliuæ similis,  
spernitur cum uidetur, sed remedijs bonus uincit a-  
liorum pulchritudinem. Solutus quippe, & haustus  
pulsis calculis renum dolores, ac uesicæ leuat. Am-  
mochrysos harenis auro intermixtis, nunc bractea-  
rū, nunc pulueris habet quadrulas. Aëtites & fuluus  
est, & tereti positione, alterum lapidem intrinsecus  
cohibens, cuius crepitu sonorus est, cum mouetur,  
quamlibet tinnitum illum non internum scrupulum  
facere, sed spiritum scientissimi dicant. Hunc Aëtitem  
Zoroastres præfert omnibus, maximamq; illi tribuit  
potestatem. Inuenitur autem in nidis aquilæ, aut in  
littoribus Oceani. In Perside tamen plurimus. Subne-  
xus ipem uteri defendit à fluxibus abortiujs. Pyrrhi-  
tes fuluus est, teneriq; se uehementius non finit, ac si  
quando arctiore manu premitur, digitos adurit. Cha-  
lazias grandinis, & candorem præfert, & figuram, du-  
ritia robustissima, & inuicta. Echites uipereas habet  
maculas. Dionysias fuscus est rubentibus notis spar-  
sus. Idem si aqua mixtus conteratur, uinum flagrat  
& quod in illo odore mirificum est, ebrietati resistit.  
Glossopetra deficientibus lunis cælo cadit. Linguae  
similis humanæ, non modicæ (ut Magi ferunt) po-  
testatis, qui ex ea lunares motus excitari putant. So-  
lis gemma percandida est ad speciem fulgidi syderis,  
rutilosque ex se iacit radios. Veneris crinis nitet ni-  
gro, internis ductibus ostentans ruforum crinium si-  
militudinem. Selenites translucet fulgore candido,  
melleoq; continens lunæ imaginem, quem iuxta cur-  
sum astri ipsius perhibent diebus singulis uel minui  
uel augeri. Meconites papauera exprimit. Mirme-  
tes reptantis formicæ effigie notatur. Calcophongos  
resonat ut pulsata æra. Pudicæ habitus seruat uocis  
claritatem. Siderites à contemplatione ferri nihil  
dissonat. Verum maleficus quoquo inferatur di-  
scordias



cordias excitat. Phlogites ostentant intra se quasi  
flamas æstuantes. Anthracias coruscat uelut scintillā  
tibus stellis. Enydros exudat, ut clausam in eo putes  
fontaneam scaturiginem.

Indicorum lapidum in Adamantibus dignitas pri  
ma, utpote qui lymphationes abigāt, uenenis resistāt,  
pauitantium mentium uanos metus pellant. Hæc pri  
mum de ijs prædicari oportuit, quæ respicere ad u  
tilitatem uidebamus. Nunc reddemus quot, quæue A  
damantum sint species, & quis color cuique eximi  
us. In quodam CrySTALLI genere inuenitur, materiæ, in  
qua nascitur adæque similis, splendore liquidissimo  
in mucronem sexangulum utrinque secus leuiter turbi  
natus, nec unquam ultra magnitudinem nuclei auel  
lani reperitur. Huic proximus in excellentissimo au  
ro deprehenditur. Secundus pallidior, ac magis ad ar  
genti colorem renitens. Tertius in uenis Cypri appa  
ret, propior ad æriam faciem. Quarrus in metallis fer  
rarijs legitur, pondere cæteros antecedens, nō tamē &  
potestate. Nā & hic, & q in Cypro deprehendunt, frā  
gi queunt, plerique etiā Adamante altero perforantur.  
At illi, quos primos diximus, nec ferro uincuntur, nec  
igni domantur. Verūtamen si diu sanguine hircino ma  
cerentur, nec aliter, q̄ si calido, uel recenti: malleis ali  
quot antè fractis, & incudibus dissipatis, aliquando  
cædunt, atq; in particulas dissiliunt. Quæ fragmenta  
sculptoribus in usum insigniendæ cuiusq; modi gem  
mæ expetuntur. Inter Adamantem, & Magnetem  
est quædā naturæ occulta dissentio, adeo ut iuxta posi  
tus non sinat Magnetē rapere ferrū. Vel si admot⁹ Ma  
gnes ferrū traxerit, q̄si prædā quandā quicqd Magne  
ti hæserit, Adamas rapiat, atq; auferat. Lychnitē de  
inde fert India, cuius lucis uigorem flagrantia excitat  
lucernarum, qua ex causa *λυχνίτην* Græci uocauerunt.  
Duplex ei facies, aut in purpuream emicat claritatem

aut



aut meracius suffunditur cocci rubore. Per omne intis-  
mum sui, si quidem pura sit, inoffensam admittit per-  
spicuitatem. At si excanduit radijs solis incita, uel ad  
calorem digitorum attritu excitata est, aut palearum  
cassa, aut chartarum fila ad se rapit, contumaciter scal-  
pturis resistens. Ac si quando insignita est, dum signa  
exprimit, quasi quodam animati morſu partem carē-  
retentat. Beryllos in sexangulas formas Indi atte-  
runt, ut heberem coloris leuitatem angulorum reper-  
cussu excitent ad uigorem. Beryllorum genus diuidi-  
tur in speciem multifariam. Eximij interuirente glau-  
ci & cærulei temperamento, quandam præferunt puri-  
maris gratiam. Infra hos sunt Chrysoberylli, qui læ-  
guidius micantes aurea nube circumfunduntur. Chry-  
soprasos quoque ex auro, & Porraceo mixtam lucem  
trahentes, æquē Beryllorum generi adiudicant. Hy-  
acinthozontas scilicet qui hyacinthos propè referant,  
& ipsos probant. Eos uerò, qui Cryſtallo ſimiles, ca-  
pillamentis intercurrentibus obscurantur (hoc enim  
uicio illorum nomen est) ſcientiſſimi lapidum plæbi  
dederunt. Indici reges hoc genus gemmarum in lon-  
giſſimos cylindros amant figere, eoſque perforatos  
elephantorum ſectis ſubligant, ac monilia habent, aut  
plærunque ex utroque capite inſertis aureis umbilicis, ut  
marcentem faciem ad nitelam incendat pinguiorem,  
quo per induſtriam metallo hinc inde addito, fulgen-  
torem trahant lucem. Conchæ ſunt in quibus hoc  
genus lapidum requiritur, quæ certo anni tempore lu-  
xuriante conceptu ſitiunt rorem uelut maritum, cuius  
deſiderio hiant. Et cū lunares maxime liquuntur aſper-  
gines, oſcitate quadam hauriunt humorem concu-  
pitum. Sic concipiunt, grauidæque fiunt, & de ſaginæ  
qualitate reddunt habirus unionum. Nam ſi purū fue-  
rit, quod acceperint candicant orbiculi lapillorum. Si  
turbidum, aut pallore languescunt, aut ruſo innubilā-  
tur.



101  
tur. Ita magis de cœlo, quam de mari partus habent. Deniq; quotiens excipiunt matutini aëris semē, fit clarius margaritum, quotiens uesper, fit obscurius. Quāto magis hauerit, tanto magis proficit lapidum magnitudo. Si repente micauerit coruscatio, intempestiuo metu comprimuntur, clausæq; subita formidine, uitia contrahunt abortiua. Aut enim per paruuli fiūt scrupuli, aut inanes. Conchis ipsis inest sensus, partus suos maculari timent. Cumq; flagrantioribus radijs excanduerit dies, ne fuscetur lapides solis calore subsidunt, & se profundis ingurgitant, ut ab æstu uendicentur. Huic tamen prouidentiae ætas opitulatur. Nā candor senecta disperit, & grandescantibus conchis flauescunt margaritæ. In aqua mollis est unio, duraf euisceratus. Nunquam duo simul reperinntur. Inde unionibus nomen datum. Vltrā semunciales inuentos negant. Piscantium insidias timent conchæ. Inde est, ut aut inter scopulos, aut inter marinos canes plurimum delirescant. Gregatim natāt. Certa examini dux est. Illa si capta sit, etiam quæ euaserint in plagas reuertuntur. Dat & India Margaritas: Dat etiam litus Britannicum, sicut D. Iulius thoracem, quem Veneri genitrici in templo eius dicauit, è Britannicis margaritis factum subiecta inscriptione testatus est.

Origenes in Matthæum cap. decimotertio

De margaritis.

**R**ursum simile est regnum cœlorum homini negociatori, quæretī pulchras margaritas. Quin regnum cœlorum simile est nulli quidē cæterorum negotiatorum, quum multi sint multa commercantes, sed ei tantum qui quærit pulchras margaritas, quiq; posteaq; inuenit, unum multis alijs æquiparandum preciosum margaritum, pro omnibus emit, locus postulat, ut de natura margariti disquiramus. Obserua uerò diligenter, quod non dixit, uendidit omnes quas



quas habebat. Non enim solas eas, quas is qui quære-  
bat pulchras margaritas emerat, uendidit, uerū etiam  
uniuersas facultates suas distraxit, ut emeret margari-  
tum illud. Inuenimus igitur apud eos qui de gemmis  
tractarunt, de margaritæ natura hæc. Margaritarum  
alias esse terrestres, alias maritimas. ac terrestres qui-  
dem apud solos Indos nasci, quæ congruunt sigillis,  
anulis, ac monilibus. Maritimas autem si quæ sunt in-  
signes, apud eosdem Indos inueniri, quæ etiam opti-  
mæ in mari rubro nascuntur. Proximum autem in mar-  
garitis locum habent, quæ ex oceano Britannico capi-  
untur. Tertij autem ordinis inferiores sunt, non solum  
primis illis, uerū etiam secundis, quæ in Bosphoro iuxta  
Scythiam inueniuntur. Insuper & hæc dicuntur de Indi-  
co margarito, quod conchis innascitur, quæ similem  
habent naturam cum prægrandibus cochleis, quæ nar-  
rantur ueluti turmatim in mari pasci, uelut armenti  
duce quopiam exploratore, qui referat, qualis aut  
quanta sit regio, atque hanc aiunt præminere cæteris  
sub ipsa degentibus, ut res similitudinem habeat cum  
examine quod dicitur apum. Narrant autem & de ra-  
tione capiendi præstantiores, hoc est, eas quæ in In-  
dia reperiuntur, quod incolæ posteaquæ magnum lito-  
ris ambitum retibus cinxerunt adnatant urinantes,  
studentes ducem agminis, unum ex omnibus appre-  
hendere. Siquidem hoc capto ferunt nullo negotio ca-  
pi huic subditum agmen, quippe nulla iam subsisten-  
te ex toto grege, sed unaquaque ceu loro uincta sequen-  
te gregis ducem. Dicitur autem & generatio marga-  
ritarum Indicarum temporum spatijs confici, anima-  
li multas uersiones ac mutationes capiente, donec pfi-  
ciatur. Quin illud narrant, concham animantis feren-  
tem margaritū diduci, in morem oscitantis, ac diductā,  
coelestem in se rorem recipere, quo si puro lymphidoque  
fuerit expletum, lucidum fit margaritum, concipitque  
concha



concha grandem & concinnam gemmam. Quod si quādo turbidum, inæquale, & hybernū rorem acceperit, nubilum concipit margaritum, & uarijs obnoxiiū maculis. Quin & illud comperimus, si concha procedens, ut impleatur gemma qua solet esse grauida, interim corripiatur à fulmine, contrahitur, ac ueluti metu cōstringitur, fœtum eiiciens in ea quæ dicuntur φυσήματα hoc est, inflationes: nonnunquam uelut abortiuæ generantur breues ac nebulę nonnihil habentes, tametsi concinnæ. Iam & illud habet Indicum margaritū præter alia, colore tandidum est, argento pellucenti assimile, sic ut splendor subuiridis paulum subluceat, cæterum undiq; figuram habens rotundam, siue turbidam. Est autem colore blando, & omnino tenerius q̃ pro lapidis natura. Insuper est adeò iucundum aspectu, ut quemadmodum tradit is qui scripsit de natura gemmarum, ad motū illustrioribus laudem auferrat. Præterea est & illud optimi margariti signū, ambitum habere sculptū, præterea colorem habere cadi-  
dissimū, maximeq; pellucidum: postremò grauiditate maximū esse. Hactenus igitur de margarito Indico. Cæterū quod apud Britanniam aiūt inueniri, summo quidem colore accedit ad auri speciem, cæterū nebulosum ac turbidū, luceq; obtusiore. Iam quod inueniunt in portu iuxta Bosporū, obscurius est ac liuidū, & omnino luce carens, tenerumq; & ingenti magnitudine. Nascitur autem in sinu iuxta Bosporum, non in conchis, quod est testæ genus, ferens margaritas, sed in his qui uocantur mures: de his loquor, qui iuxta Bosporum in palustribus pascuntur. Fertur autem & quartum esse margaritarū genus circa Acarnaniam in ostreorū cōchis. Verū hæc nō admodū probant, sed & incōpositæ sunt, tum figura, tum colore: deniq; turbidæ undiq; ac sordidæ. Sūt aut & alię iuxta eandē Acarnaniā, oībus nominibus reiiciendæ. His itaq; collectis

cx



ex eorum libris qui de gemmis tractarunt, dico Serua-  
torem scientem differentiam margaritarum, quarum  
in gñe sunt & bonæ, & rursus aliæ uiles, hæc dixisse.  
Simile est regnum cælorum homini negociatori quæ-  
renti bonas margaritas. Nisi enim essent in margarita-  
rum generibus etiam malæ, nequaquam dictum esset,  
quærenti bonas margaritas. In omnigenis autem ser-  
monibus, qui ueritatem profitentur, & gēmas ferunt,  
quærent margaritas. Ac sint, ut ita uocem, quæ ex ro-  
re cælesti concipiunt conchæ, uerboq; ueritatis graui-  
dæ fiunt cælitus, prophetæ, qui iidem sunt illæ pul-  
chræ margaritæ, quas iuxta id quod proposuimus di-  
cere, quærit homo negociator. Quod uero ducit agmē  
margaritarum, quo inuēto, simul & reliquæ inueniun-  
tur, uidelicet illud preciosum margaritum est Chris-  
tus dei uerbū, quod superat preciosas literas, sensusq;  
legis ac prophetarum, quo inuento simul & omnia cæ-  
tera facile capiuntur. Loquitur autem Seruator disci-  
pulis omnibus ut hominibus negociatoribus, qui nō  
solum quærent pulchras margaritas, uerum etiam &  
inueniunt eas, & possident, dum ita dicit: Ne proij-  
cite margaritas uestras ante porcos. Quod autem hæc  
discipulis dicta sunt, liquet ex eo, quod hos sermones  
præcedit illud. Videns autem turbas, ascendit in mon-  
tem, & quum consedisset, accesserunt ad eum discipu-  
li ipsius. Conuenit enim hic sermo cum eo, Nolite san-  
ctū dare canibus, neq; proijciatis margaritas ante por-  
cos. Proinde uide ne qui non habet margaritas, aut q  
non habet preciosum illud margaritum, nec discipu-  
lus sit Seruatoris. At margaritas inquam bonas, nō nu-  
bilas, non sordidas ac turbidas, quales sunt sermones  
ab Ecclesiæ decretis dissentientium, quæ nascuntur nō  
ad orientem, sed ad occiduum ac Boreā, si tamen & has  
oportet adiungere, ob eam quā inuenimus differentiā  
margaritarum diuersis in locis nascentium. Fortassis  
autem



autem turbidi sermones, & in operibus carnis uolutas  
 tæ hæreses, nubilæ sunt & in limo palustri nascentes  
 margaritæ non bonæ. Adaptabis autem quærenti bo  
 nas margaritas & illud, Quærite & inuenietis. Item  
 illud: Omnis qui quærit, inuenit. Quid enim quæritis,  
 aut quid omnis qui quærit, inuenit? Dicam audacter.  
 Margaritas, & illud margaritum, quod diuenditis o  
 mnibus, ac omnium iactura facta, possidet. Ob hæc di  
 cit Paulus. Omnium iacturam feci, ut Christum lucrif  
 facerem. Quum omnia dicit, sentit bonas margaritas,  
 quumq; dicit, ut Christum lucrifaciam, sentit unicum  
 illud preciosum margaritum. Itaq; preciosa res est lu  
 cerna ijs qui sunt in tenebris, & opus habent lucerna,  
 donec oriatur sol. Preciosa uerò & gloria, quæ fuit in  
 facie Mosi. Ego uerò puto & prophetarum preciosam  
 esse gloriam ac pulchrum esse conspectum, per quem  
 inducimur ad hoc ut possimus uidere gloriam Chri  
 sti, cui testificatus pater dicit: Hic est filius meus dile  
 ctus, in quem mihi complacui. Verum ne glorificatū  
 quidem fuit, quod glorificatum erat in hac parte, pro  
 pter eminentem gloriam. Et prius opus est nobis ea  
 gloria, quæ recipit abolitionem pro eminenti gloria,  
 quemadmodum opus est cognitione, quæ est ex parte  
 quæ aboletur, quum uenerit quod perfectum est. Ois  
 igitur anima quæ uenit ad adolescentiam, pergens ad  
 perfectionem, opus habet donec accesserit ipsi plenu  
 do temporis, pædagogo, dispensatoribus & actoribus,  
 ut post hæc omnia, qui prius nihil differebat à seruo,  
 quum esset dominus omnium, liber factus, recipiat à  
 pædagogo, œconomis & actoribus bona paterna, quæ  
 respondent pretioso margarito, & ei quod perfectum  
 est uerturo, per quod aboletur id quod ex parte est, quū  
 eminentiam cognitionis Christi capere quis potuerit,  
 prius exercitatus in cognitionibus succumbentibus,  
 ut ita loquar, cognitioni Christi. Sed pleriq; non intel  
 ligē



ligētes pulchritudinem plurium margaritarum legatium, & quæ adhuc ex parte est scientiam omnem prophetarum, credunt se sine illis haustis ac compræhensis omnino inuētuos unicum illud preciosum margaritum, contemplariq; eminentiam scientiæ Christi Iesu, cuius comparatione cuncta quæ ante talem ac tantam scientiam fuerunt, quum non sint suapte natura stercorea, tamē apparent esse stercorea, quæ quidem fortasse sunt illa, quæ à cultore uinæ ficui admoventur rudera, efficiētia ut ea fructum adferat. Omnia igitur tempus habent, & oportunitas est omni rei quæ est sub cælo. Est aliquod tempus colligendi pulchras gemmas, & tempus est post harum collectionem, inueniēdi unum preciosum margaritum, quo reperto conueniet abire quempiam, ac uendere cuncta quæ possidet ut emat margaritum illud. Quemadmodum enim eū qui futurus sit sapiens in sermonibus ueritatis, prius oportet elementis institutum esse, & hinc ad maiorem pergere institutionem, magniq; facere elementariā institutionem, non ramen in hac oportebit permanere, ueluti qui iam eam in precio habuerit initio, sed progressum ad perfectiōem habere gratiam, hætenus utiliter factæ institutioni: Sic ad plenum intellecta quæ sunt legis ac prophetarum, institutio quædam elementaris est ad intelligendum Euangelium, adq; omnem sensum de Christi Iesu factis ac dictis.

Origenes in Hieremiam homilia 3.

De Adamante.

**R**efert autem de adamante historia, quia fortior sit omni cædenti se malleo, in contritus & incōuincibilis permanens. Licet supra stet malleus, Zabulus, & suppositus sit draco, quoniam est quasi incus indomabilis, nihil tamen in manu dei, & in conspectu eius consistens Adamas perpetitur. Duo itaque cōtraria sunt adamanti isti, malleus & incus impro



104  
producibilis. Iam quoddam est & apud nationes tri-  
tum uulgi sermone prouerbiū: ut de his, qui anxie-  
tibus & ingentibus malis premuntur, dicant: Inter  
malleum sunt & incudem Tu autem hoc refers ad Za-  
bulum & draconem, qui istiusmodi semper in scriptu-  
ris, pro uarietate causarum nominibus insigniuntur.  
& dicis, quia sanctus, qui quasi murus adamantinus,  
uel in manu domini adamas est, non curet neque de  
malleo neque de incude, sed quanto plus cæsus fuerit,  
tanto plus eius uirtutem splendescere. Aiunt eos qui  
mercimonia lapidum exercent, cum uoluerint pro-  
bare adamantem, ignorantes, utrum sit adamas an nō  
sit, quamdiu malleum & incudem non inuenerint:  
tunc autem persuaderi esse uerissimum adamantem, si  
indomitus lapis inter incudem & malleum perseue-  
rat, se percutiente desuper malleo, & incude supposita  
durior lapidum natura compingit.

Idem homilia in Exodum nona.

**S**ed ne diutius per singularum demoremur spe-  
cies uirtutū, possumus breuiter dicere illa signi-  
ficari per hæc, quibus ornaretur Ecclesia: Fides  
enim auro conferri potest, sermo prædicationis eius  
argento, lapidibus preciosis æs patientiæ, lignis im-  
putribilibus, scientia quæ per lignum uenit, aut in-  
corruptio castitatis, quæ nunquam ueterascit, bysso  
uirginitas, cocco confessionis gloria, purpuræ chari-  
tatis fulgor, Hyacintho spes regni cælorum. Istæ sint  
interim materiæ ex quibus omne tabernaculum con-  
struatur. Induantur sacerdotes, ornetur & pontifex.

Idem in Eandem Homilia  
decimatertia.

**H**oc est uerbum quod præcepit dominus, di-  
cens: Sumite à uobis ipsis redemptionem do-  
mino omnis qui concepit corde, offerat initia  
domino aurum, argentum, ærumentum, iacynthum,  
O 2 pur



purpuram, coccum duplicatum & byssum tortam. Pios caprarum & pelles arietum rubricatas, & pelles iacynthinas, ligna imputribilia, & lapides sardinos, & lapides ad sculpturam, in humerali & podere, & omnis sapiens in uobis ueniat, & operetur omnia quæ præcepit dominus. Cum considero meipsum primum, & discussio, piget ad hæc aperienda manum mittere.

D. Basilius homilia in sanctam Christi natiuitatem.

Vt enim lumen per crystallinas bracteas: Ita per humanum corpus diuina uis relucet, illustras eos, qui puros habent cordis oculos.

**B**asilius homilia prima de ieiunio. Est lapis eius nature, quem hinc Amiantum Greci appellant, ut inquinari non possit. Hic ab igni non uincitur, sed impositus igni uidetur ignescere, & in prunam uerti: rursum exemptus igni, perinde quasi fuisset aqua candidatus, apparet purior. Huiusmodi erant illorum priorum corpora apud Babylonios illud consequuta, ut nulla possint ui inquinari. Siquidem uehementi fornacis flamma, quasi natura fuissent aurei, ita apparuerunt innoxia, ui ignis superiores, quin potius auro potenti ores declarati sunt. Neque enim illos liquefecit ignis, sed integros illos seruat.

Gregorius Nazianzenus oratione de seipso.

**S**iquidem illud idem uobis propter nos accidisse uidetur, quod ferro ob lapidem Magnetem, ut a me & inter nos quoque pendeatis, ac unum sentiamus, deique sumus omnes, ex quo sunt omnia. Prohi carenam admirandam, quam spiritus nescit sanctus uinculis indissolubilibus compaginata. Idem in dictum Euangelium. Crede Trinitatem margaritam esse unam, undique similem, & æqualiter splendentem. Margarita enim si in aliqua parte deturpatur, tota eius gratia euanescit. Ita quum filium ignominia afficis, quo patrem uenereris, nequaquam honorem tuum suscipit, ob filij deho



dehonestationem pater minime glorificatur. Si sapiēs  
filius lætificat patrem, quanto magis filij honor, ho-  
nor erit patris. 105

Idem in Apologetico.

Qui non aurem meam prius aperuissem eruditiōi  
domini, ita ut mererer addi mihi aurem quæ non gra-  
uiter audiret, & esset sardium preciosum in auris in au-  
re mea, quod est sermo sapientis in aure obedientis.

Gregorius Nyssenensis de homine cap. 1. Differt sane  
& lapis à lapide uirtute quadam, sed Magnetes oc-  
culte attrahendo ad se ferrum, & detinendo ueluti escā  
suam id facere uolens, aliorum lapidum potentiam &  
uirtutem excellere uidetur: quod quidem non modo  
in ferro facit, sed & aliud per aliud tenet, iunctis atque  
attractis omnibus suam uirtutem communicando. Nā  
ferrum à magnete detentum, aliud ferrum detinet.

Hilarius in Psalmum 118. Vt quædam metalla at-  
que gemmæ naturæ suæ fulgorem in ea, quæ sibi pro-  
xima, refundunt, & æmulatē speciem ex intima sui  
specie præstant. Et ut Moses ex contemplatione glo-  
riæ dei lumen accepit, ita ut honorem gloriæ suæ po-  
pulus sustinere non posset: Sic & Propheta seruum dei  
se illuminari, precari, & iustificationes dei doceri, ut à  
se non ex parte, neque per legis umbram, sed facie ad fa-  
ciem, & spirituali contemplatione cernatur.

Ioannes Crysoströmus in Genesim Homilia 8.

**N**on uidetis, quod ij, q̄ preciosos lapides in ma-  
ri quærūt, nō sedent iuxta littus maris, fluctus  
numerantes: sed in profundum se dimittūt, &  
(ut ita dicam) quasi in ipsos sinus abyssi descendentes,  
assequuntur quod tanta opera exquirunt: quamuis qd  
magne utilitatis uitæ huic attulerit illorum lapidum  
inuentio? Vtinam non magna damna & incommoda  
inferrent. Ex insania enim & rabie, quæ est in pecuniis  
as, innumera sequi uidemus mala. Attamen licet tanta  
inde nascantur mala & damna, non est tamen quod

O 3 gra



grauet, ac deterreat eos qui in his occupati sunt, sed & laborem subeunt, & periculis se exponunt, ut inuenire possint quod quærunt. In diuinis autem scripturis, & in spiritualibus, & preciosis illis lapidibus neque periculum suspicari licet, neque multus est labor, sed lucrum ineffabile, tantum quæ nostra sunt cum alacritate afferamus.

Idem super Matthæum

Capite 7.

Nolite sanctum dare canibus, neque mittatis margaritas uestras ante porcos. Mysteria autem ueritatis margarita sunt, quia sicut margaritæ inclusæ cochleis positæ sunt in profundum maris. Sic mysteria diuina uerbis inclusa posita sunt in altitudine sensum sacræ scripturæ. Mysteria ueritatis, id est, margaritæ non sunt dandæ nisi desiderantibus ueritatem, & cum ratione humana uiuentibus.

Chrysostomus Homilia in Genesim 15. De margaritis non obijciendis porcis.

IOANNES CHRYS

ostomus Homilia in

Genesim 13.

**E**T quod hoc uerum sit, audi beatum Dauid dicentem: Desiderabilia eloquia tua, super aurum & lapidem preciosum multum. Vides quod cum in medium attulerit materias, quæ preciosiores reputantur, non solum hac comparatione non contentus fuit, sed & apposuit multum, & postea excellentiam, quæ inde est nobis manifestauit. Super aurum, inquit, & lapidem preciosum multum, non quod in tantum duntaxat sint desiderabilia eloquia dei, sed quia solas hasce materias uidit apud homines in maiori precio haberi præ alijs, propter hoc adductis



adductis illis in medium, ita excellentiam mon- 106  
stravit. quod desiderium & eloquiorum spiritus ue-  
hementius sit. Et ut sciatis, quod semper hic mos  
sit sacrae scripturae utilitatem, quae huic est, sensibi-  
libus rebus conferre, & sic excellentiam ostende-  
re, audi & quae deinceps subdit: Et dulciora su-  
per mel & fauum. Et hic non quod tantam & non  
maiores possit praebere uoluptatem, sed quia ni-  
hil aliud habetur in rebus sensibilibus, quod diui-  
norum uoluptati eloquiorum apponeret. Et id-  
circo cum hoc commemorasset, iterum sic excellen-  
tiam docuit, & maiorem dogmatum uoluptatem  
esse docuit spiritualium doctrinarum. Eadem re-  
gula inuenies & C H R I S T V M in Euan-  
gelij usum. Nam cum discipulis loquebatur cu-  
pientibus discere interpretationem parabolae eius,  
qui seminavit bonum bonum semen in agro suo, &  
inimici zizania inter triticum seminantis, particula-  
tim omnem edisseruit parabolam: quis fuerit qui se-  
minavit bonum semen, & quis ager, & quae sint ziza-  
nia, & qui alia interserit, & qui messores, & quae  
messis, & quando omnia eis manifesta detexit: tunc di-  
xit: Iusti fulgebunt, sicut sol in regno caelorum, non  
quod non maiorem claritudinem habituri sint iusti,  
sed monstrat quod multo maiorem. Tantum autem  
dixit, quum maiorem hac similitudinem in rebus uisi-  
bilibus inuenire non licebat.

C H R Y S O S T O M V S

Homilia decimaquarta, pri-

ore ad Timotheum

Epistola.

**Q**uemadmodum Vnionum magna differentia  
est, licet omnes appellentur: Ita & complures  
uia uirtutis; sed unus quidem candens est,

O 4

atq;



atq; omni ex parte rotundus, alius uero huiusmodi specie. cæterum alio decore nitescit. Nam ad imitationē coralij ueluti quadam arte effectum oblongam præfert lineam, angulosq; tornatos, habetq; quiddam albo colore uenustius praxinum, sed omni uirore: alius coloris amœnitate præfert sanguinis speciem, alius mare cæruleo colore superat, alius purpurei coloris est æmulus, solisq; colores inuenies. Huiusmodi & sancti sunt: alij seipsos exercent, alij & ecclesias secum.

Chrysostomus Homilia 20. Diuersæ sunt ad uirtutem uiæ. Siquidem & margaritæ inter se differunt plurimum, uel si omnes idem sint nomen sortitæ, tamē hæc fulgentior est rotunda, illa uero haud parem habet decoë, sed alium quendam & uarium. Quemadmodum coraliū artificio quodam productas in longum lineas aliquando habet, circūcisosq; angulos & expolitos, coloremq; à cādido etsi diuersum, longē tamen delectabiliorem, uiridis etiā iniectus color, præpter omnem uiriditatem iuuat. Item & flos quiddā cōiunctum habet cum innata fragrantia, & sanguinis colorem: & istiusmodi alius aut glaucus fuerit, glaucitate ipsa mare uincit, alius etiam erit purpureo colore splendidior, & istiusmodi plērosq; alios uidemus. In super & solis colores uarios esse, inuenire facile quis poterit: Sic & his similes dici uiri sancti possunt, quorum nonnulli propria quadam exercitatione & industrā a sibi ipsis, plēriq; uerō ecclesiæ profuere. Chrysostomus Sermone contra hæreticos. Est lapis quidam quem chrysoconion uocāt, quo probatur aurum adulterinum & nothum, si illi atteratur, ostēditurq; purum & immixtum numisma.

Hieronymus ad Fabiolam de uestitu sacerdotum.

**S**eptimum uestimētum est mēsurā paruum. Et quæ sequuntur, habētur in ipsa statim frōte huius libri.  
Ex scho



Ex scholijs Erasmi in præcedentem epistolam.

107

Vel colorem lap. v. p.] Nam Onychini dicti à colore unguis, qui Græce dicitur Onyx. Et smaragdus à lucido uirore dī μαίρω, Græce luceo, additur σ uelut in σμικτός pro μικρός, futurum μαρῶ, inde deriuatiuum uerbum μαράσσω & σμαράσσω, hinc nomen uerbale σμάραξ, & additione δ. σμαράγδ. Ita Græcum Etimologicum in dictione σμαράγδι, Sardonyces autem à patria dictę uidentur, Hieronymo à Sardinia, cum Plinius libro 37. cap. 7. palam autemet dictas, quasi Sardonychas. Nam σάρξ caro & ὄνυξ unguis, quod uelut unguem hominis carni impositum representent.

Patriam de patria.] Hæc uerba, de patria, non uideo quid ad rem pertineant. Singulis uersiculis] Versiculos seriem & ordinem uocat, quod uulgo deprauatē uocant lineam seu regulam. Sardius.] Hunc ipsum opinor, quam Plinius Sardam uocat, testaturq; à Sardibus primum repertam, quāuis Theophrastus Sardij mentionem faciat. Apparet ex Plinio candidum esse. Topazius uiridis est teste Plinio.] Quidam dictā putant à Topazio insula rubri maris, quæ quoniā est nebulosa, cum à nauigantibus sæpe quęsita esset, hinc nomen accepit. Nam τοπάειν lingua Troglodytarum quęrere significat. [Smaragdus] Et hæc gemma uiret, etiamsi uaria sunt genera. [Ceraunius.] A colore fulmineo nomen habet. [Carbunculus] Carbonis ardentis siue igniti specie est. Vnde & Græce ἀνθραξ siue ἀνθράκιον id est carbo siue carbunculus. [Sapphirus] Cœli colorem habet, Græci σάπφειρον uocant. Iaspis.] Huius uariis est color, sed probatissima, cui purpureus est. [Ligurius.] Haud dubium est, quin lyngurius sit legendum. Hieronymus ingenuè fatetur se gemmā hanc non potuisse reperire apud autores, qui de his tradiderunt, nec mirum est hominem tantum, tantulum suffugisse lapillum, cum aliquoties non uideamus & id in

O 5 quod



quod incurrimus. Quanquā meminit Lyngurij Theo-  
phrastus in libello περὶ τῆς λίθου, & hunc secutus Plin-  
ius libro 37. cap. 4. Hanc ferunt nasci ex urina lyn-  
cis, unde & nomen habet, λύγξ animal est, οὐρ & urina.  
Ea protinus concrefcit in gemmam. Sed inuidum a-  
nimal protinus egestam urinam terra operit, ne pos-  
sit ab homine inueniri, ad multa efficax medicamēta.  
Valere enim ad elidendos uesicæ calculos, & aduer-  
sus morbum regium, si gestetur aut ex uino bibatur.  
Non est dissimilis electro, siue succino. Non enim solū  
attrahit festucas & lignum, uerum ferrum si sit tenui-  
us. Theophrastus hui⁹ rei citat autorē Dioclem. At Plin-  
ius neutri credit hac quidē in re: & negat unquā hoc  
nomine gemmam uisam [Achates] A flumine Scicilig  
iuxta quod primum reperta est, nomē inuenit. Et hu-  
ius quorū uaria genera tradit Plinius. [Amethystus]  
Ab effectectu nomen habet. Obsistit ebrietati si geste-  
tur, ut autor est Plutarchus, μέθυσ & ebrius, & α parti-  
cula priuatiua. Quanquam non credit Plinius. Est co-  
lore candoris purpurei, pellucētis [Principis Tyri]  
Apud Ezechielem cap. 28. [Ob pulchritu. fist.] Ego  
pro fistulis, fibulis legendum arbitror.

**V**idetur mihi sermo diuinus calculi appellatio-  
ne signari. Sicut enim calculus gen<sup>o</sup> est lapidis du-  
rissimi & rotundi & omni puritate leuissimi: ita  
sermo dei, qui neq; hæreticorum, neq; omnium ad-  
uersariorum potest contradictionibus cedere, calculus  
dicitur. De hoc calculo Sephora filium circumci-  
dit, & Iesus populum purgat à uitijs, & in Apocalypsi  
dominus pollicetur uincientibus: ut accipiant calculū  
& scribatur super eum nomen nouum. Videntur autē  
mihi & Septuaginta in eo quod <sup>ἀνθρακας</sup> <sup>ἀνθρακας</sup> transfulerūt:  
Idem sensisse quod cæteri <sup>ἀνθρακας</sup>; quippe quē nos cara-  
bunculum



bunculum interpretamur, genus est lapidis fulgidi at  
que nitentis: quem etiam in duodecim lapidibus inue  
nimus. Siue igitur calculum siue carbunculum lapidē  
accipimus, in calculo diuini sermōnis ueritas & rigor:  
in carbūculo, lucēs doctrina & manifesta mōstrat. E  
loquia em̄ dñi, eloquia casta, argentum igne probatū  
terræ, purgatum septuplum. Et alibi, Mandatum do  
mini lucidum, illuminans oculos.

108

De Crystallo uide Hieronymum in primum  
Ezechielis caput.

Idem lib. 9. commentarioꝝ in Ezechiel. cap. 28.

**E**cce ego præparo carbūculum lapidem tuū, &  
fundamenta tua sapphirū, & ponā propugnacu  
la tua iaspidem & portas tuas lapide crystallo,  
& murum tuum lapidibus electis, & omnes filios tu  
os doctos a deo, & in multa pace filios tuos, & in iu  
sticia ædificaberis. Super quo quid nobis uideretur, in  
eiusdē prophetę explanationib⁹ diximus. De huiusce  
modi lapidib⁹ & uicesimus psalmus canit: Dñe in uir  
tute tua lætabitur rex, & super salutare tuum exulta  
bit uehementer. Desiderium animæ eius tribuisti eis,  
& uoluntate labiorum eius non fraudasti eū. Quoniā  
præuenisti eum in benedictionibus dulcedinis, posui  
sti in capite eius coronam de lapide precioso. Istę sunt  
margaritæ prophetarum, & apostolorū, quæ cōpara  
tione Christi, oēs uenundantur in euangelio, ut emat  
preciosissimū margaritū, & lapis de q̄ Zacharias scri  
bit: q̄ septē habeat oculos. i. septē gratias spiritus sc̄i.  
Lege Esaia. Et ponitur per ap̄lm Paulū in fundamē  
to ecclesiæ: sup quo ædificentur aurū, argentū, & lapi  
des preciosi: Quorū colores atq; naturas & efficientias  
singulorū non est huius tēporis differere, sed propriū  
uolumen desiderant: ita ut in Ezechiel, & in Exodo,  
& Apocalypsi, & in Esaia, sibi omnes lapides & lapi  
dum ordines comparati, magnā & legēti & differēti  
faciant



faciant quæstionem. Super quibus & uir sanctus Epi-  
phanus episcopus, proprium uolumen mihi præsens  
tradidit. Et tricesimusseptimus liber Plinij Secūdi na-  
turalis historiæ, post multiplicem omnium rerū scien-  
tiam, de gemmis & lapidibus disputat: Ad quorum  
noticiam, diligens à nobis mittendus est lector.

Idem libro primo commentariorum in Zacha-  
riam, Capite tertio.

Idem in 16. Ezechielis cap. Et calceauī te ianthyno.  
Aquila & Symmachus, anthina, LXX. & Theodo-  
tio hyacinthina transtulerunt, pro quo in Hebræo  
scriptum est Et pulchrè, quia ad Hierusalem  
sermo dirigitur, & sub persona fœminæ omnis eius  
ornatus exprimitur. Hyacinthina & ianthina calcea-  
menta narrantur, quæ uirorum personæ non conueni-  
būt. Deniq; facturis pascha præcipitur absq; ulla colo-  
ris uarietate, ut accinctis lumbis, & pedibus calceatis  
sint. Ista sunt calceamenta, de quibus & Apostolus scri-  
bit, Calceati pedes in præparatione euangelij pacis.  
Philo uir disertissimus Iudæorum hyacinthon in ue-  
stibus pontificis aëri comparat, per quem superna at-  
que cœlestia significari arbitratur. Nec prius Hierusa-  
lem calceat hyacinthinis, nisi lauetur aqua. Et mox,  
Calceantur hyacinthinis siue ianthynis, quod utrunq;  
aërij & κρυφῆς coloris est.

Idem in primum Ezech. cap. Et in medio ei⁹ qua-  
si species electri. In medio, inquit, ignis, & tormento-  
rum dei electri similitudo est, quod est auro argētoq;  
preciosius, ut post iudicium atq; tormenta, quæ patiē-  
tibus tristitia uidebantur & dura, preciosus electri ful-  
gor appareat, dum prouidentia dei omnia gubernan-  
tur, & quæ putatur pœna, medicina est.

Idem libro 2. commentariorū in Amos, ca. 4.

**E**T quomodo sol iste quem cernimus annuū cur-  
sum, donec ad pristinam metram redeat, duode-  
cim



im explet mensibus, qui singuli tricenis uoluuntur die  
 zous: & luna quæ Hebraice

Græce *μήνη* dicitur,  
 iuxta utranq; linguam ex suo nomine mēfibz nomē  
 bledit, & solis illustratur radijs ab ea parte, qua ei uici-  
 a est, uel plus uel minus pro uarietate temporum lu-  
 nen accipiens: Sic & ecclesia ueri solis splendore deco-  
 rata, duodecim implet apostolorum numerum, unde  
 duodecim in Israël appellātur tribus, & in testimoniū  
 terne de Iordanis alueo duodecim lapides afferūtur,  
 ut ponantur in loco secundæ circuncisionis.

Hieronymus libro commentariorum nono in  
 Ezechielem, cap. 28.

**Q**Vorum colores atq; naturas & efficientias sin-  
 gulorum, non est huius temporis differere, sed  
 propriū uolumē desiderāt: ita ut in Ezech. &  
 in Exodo, & in Apocalypsi, & in Esaia, sibi  
 es lapides & lapidum ordines comparati, magnam  
 & legēti & differenti faciant quæstionē. Super quibus  
 & uir sanctus Epiphanius episcopus proprium uolu-  
 men mihi præsens tradidit.

Idem commentariorum lib. 15. in Esaia cap. 54.

**D**E natura autem duodecim lapidum, atq; gem-  
 marum, non est huius temporis dicere, cum &  
 Græcorum plurimi scripserint, & Latinorum,  
 quibus duos tātum nominabo, uirum sanctæ & uene-  
 abilis memoriæ episcopum Epiphaniū, qui insigne  
 obis ingenij, & eruditionis suæ reliquit uolumen,  
 uod inscripsit *πρὸς τὸν λίθον*. Et Plinium Secundum, eun-  
 dem apud Latinos, oratorem & philosophum, qui in  
 pere pulcherrimo naturalis historiæ tricesimumse-  
 titimum librum, qui & extremus est, lapidum atque  
 gemmarum disputatione compleuit. Hi duodecim  
 lapides scribuntur per ordinem in Exodo, in Eze-  
 chiele, id est ἐν τῷ λογίῳ pontificis, & in corona atque  
 iademate principis Tyri. Dicamus primum de Exo-  
 do.



do. Quatuor ordines intexti erant lapidum. Ordo primus habuit lapidem sardium, topazion, smaragdum. Ordo secundus, carbunculum, sapphirum, iaspidem. Ordo tertius, lyncurium, achatem, amethystum. Ordo quartus, chrysolithum, beryllum, onychinum, auro circundatos, & inscripti erant ex nominibus duodecim tribuum filiorum Israel. In quo notandum quod secundus ordo lapidum etiam in presenti scriptura sit positus, carbunculus, sapphirus, & iaspis. Necdum enim perfecta retinemus, nec ad patriam peruenimus: quia nunc per speculum uidemus in enigmate. Porro in Ezechiele sic scriptum reperimus, Tu es signaculum similitudinis & corona decoris, in delitijs paradisi dei fuisti. Omni lapide primo indutus es, sardio, topazio, & smaragdo, carbunculo, & sapphiro, & iaspide: argento quoque & auro, & lyncurio, & achate, & amethysto, & chrysolitho, & beryllo, & onychino. Auroque replesti thesauros tuos & apothecas tuas in te. A qua die conditus es, cum cherubim posui te in monte sancto meo: fuisti in medio lapidum ignitorum, immaculatus in diebus tuis ex quo conditus es: donec inuentæ sunt in te iniquitates tuæ. Quis enim tam stultus, & uerborum in genij, ut in paradiso dei positum principem Tyri, quem cumq; illum esse crediderit, & conditum inter Cherubim, & inter igneos lapides conuersatum, quos haud dubie angelos intelligimus, cœlestesq; uirtutes, putat fuisse eum qui terrenis lapidibus ornatus sit, & habuerit similitudinem & signaculum dei? De natura igitur omnium lapidum, & per partes singulorum, non est huius temporis dicere: neque enim semper dicenda sunt omnia.

Nunc tantum de carbunculo, sapphiro, & iaspide differamus. Carbunculus qui paratur, siue per ordinem sternitur, uidetur mihi ignitus sermo doctrina



doctrinæ: qui fugato errore tenebrarum, illumina-  
nat corda credentium. Hic est quem unus de Sera-  
phim tulit forcipe compræhensum, ad Esaïæ la-  
bia purganda, qui nascitur iuxta Geneseos fidem in  
terra Henilath, ubi est aurum optimum, lapisq; car-  
bunculus & prasinus.

Porro Sapphirus qui ponitur in fundamentis,  
cæli habet similitudinem, & supra nos aëris: qui  
talis est, ut possit Aristophanium dicere cum Socra-  
te: ἀεροβατῶ καὶ περιφρονῶ ὅμ ἡλ:ομ, quod nos in latia-  
num sermonem uertere possumus, Scando aërem,  
Solemque despicio. Siue cum Paulo apostolo: No-  
stra autem conuersatio in cælis est. Ezechielis quo-  
que scriptura commemorat: quod locus in quo  
thronus dei sit, sapphiri habeat similitudinem, &  
gloria domini in hoc colore consistat, qui portat in-  
maginem Supercælestis. Sed propugnacula urbis do-  
minicæ, hoc est, murorum mœnia iaspide roboran-  
tur, qui possunt omnem altitudinem eleuantem se  
contra scientiam dei destruere, atque conuincere, &  
mendacium subijcere ueritati. Qui ergo in dispu-  
tando fortissimus est, & sanctarum scripturarum tes-  
timonijs roboratus, iste propugnaculū ecclesiæ est.  
Iaspidium multa sunt genera. Alius est enim smaragdi  
habēs similitudinem, qui reperitur in fontibus Ther-  
modoontis fluminis: & uocatur N. quo omnia  
phanta smata fugari autumant. Alius uiridior mari,  
& tinctus quasi floribus: hunc in Phrygiæ monte Ida,  
& in profundissimis specubus eius nasci referunt. A-  
lium uero iuxta Iberos, Hyrcanosque, & mare. Ca-  
spium reperiri, & precipue iuxta locum Neusin. Est  
& alius iaspis niui & spumæ marinorum fluctuum  
similis, & clementer quasi mixto cruore subruti-  
ans. Hoc diximus, ut uniuerfas gratias spirituales in  
ecclesiæ



Ecclesiæ propugnaculis cognoscamus, quas qui habu-  
erit, uanos timores fugat, & potest cum sponsa dice-  
re: Fratruelis meus candidus, & rubicundus. Portæ au-  
tem istius ciuitatis, de lapide sunt Crytallo: qui scale-  
pitur uarijs modis, quo lapide nihil puri⁹ est. Deniq;  
uehementissimis alpium frigoribus, & inaccessis soli  
speluncis, concrefcere aque dicuntur in Crytallum: &  
tactu quidem lapidem, uisu aquam esse. Per quæ ostē-  
ditur eos qui in foribus Ecclesiæ sunt, nulla debere for-  
de maculari, sed fidei esse purissime: & dicere cum pro-  
pheta: A mādatis tuis intellexi. Et illud audire: Beati  
mūdo corde: quoniā ipsi deū uidebunt. Muri autem ci-  
uitatis siue termini & π. οἰκῶν, lapidibus electis extru-  
untur. Idem in Matthæum Cap. 9.

**C**erte fulgor ipse, & maiestas diuinitatis ocul-  
tæ, quæ etiam in humana facie relucebat: ex pri-  
mo ad se uidentes trahere poterat aspectu. Si e-  
nim in Magnete lapide & succinis hæc esse uis dicit,  
ut anulos & stipulam, & festucas sibi copulent: quan-  
to magis dominus omnium creaturarum ad se trahere  
poterat, quos uolebat.

Idem in Epistola ad Damasum Papam,  
cuius initium, Septuaginta.

**V**idetur mihi sermo diuinus calculi appellatiōe  
signari. Sicut em̄ calculus genus est lapidis du-  
rissimi & rotundi & omni puritate læuissimi:  
itā sermo dei, qui neq; hæreticorum, neq; omniū ad-  
uersariorum potest cōtradictionibus cedere, calculus  
dicitur. De hoc calculo Sephora filium circumcidit, &  
Iesus populum purgat à uitijs, & in Apocalypsi domi-  
nus pollicetur uincētibus, ut accipiant calculum, &  
scribatur super eum nomen nouum. Videntur autem  
mihi & Septuaginta in eo quod ἀνθράκας transfulerunt:  
idem sensisse quod cæteri ἀνθράξ: quippe quem nos car-  
bunculū interpretamur, genus est lapidis fulgidiatq;  
niten



nitentis, quem etiam in duodecim lapidibus inuenimus. Siue igitur calculum siue carbunculum lapidem accipimus, in calculo diuini sermonis ueritas & rigor, in carbunculo lucens doctrina & manifesta monstratur. Eloquia enim domini, eloquia casta, argentum igne probatum terræ, purgatum septuplum. Et alibi: Mandatum domini lucidum, illuminans oculos.

Idem Comment. in Esaiam lib. 3. Cap. 6.

**E**T calculus iste qui à solis lxx. <sup>ἀνθραξ</sup> .i. carbunculus est interpretatus, potest non carbonem significare uel prunam, ut plerique existimant, sed <sup>ἀνθραξ</sup> .i. carbunculum lapidem, qui ob coloris flammæ similitudinem igneus appellatur. Ex quo intelligimus, & altare dei plenum esse carbunculis, hoc est ignitis calculis, & prunis peccata purgantibus, unde scriptum de deo legimus. Carbones succēsi sunt ab eo. Et de ipso domino dicitur, quod ignis consumens sit. Et Saluator in Euangelio: Ignem ueni mittere super terram, ut baptizaret in spiritu sancto & igni: uniuscuiusque enim opus quale sit ignis probabit.

Idem in Aggeū. Cap. 3.

**I**sti sunt lapides de quibus extructurum se Hierusalem dominus repromittit: Ecce ego præparabo tibi carbunculum lapidem tuum, & fundamenta tua sapphirum, & ponam propugnacula tua iaspidem, & portas tuas de lapide Crystallo, & murum tuum de lapidibus electis. Neque enim putandum est secundum Iudaicas fabulas & iuxta figmenta, deum auro & gemmis edificaturum Hierusalem, & non uiuis lapidibus, qui nunc uoluuntur super terram, & iuxta naturas lapidum, uel agniti fide sunt ut carbunculus, uel toti cælestes in thronum dei reducti, ut sapphirus, uel innocentia & bonorum operum simplicitate lucentes, ut crystallos.

Idem in Esaiam Ca. 54.

Ipse ueniat, ipse descendat, & ædificet in terris cælestem



Ierusalem, quæ in Apocalipsi Ioannis uocatur sponsa & uxor agni, habens lumen simile lapidis preciosi sicut Iaspidis & Crystalli, & murum magnū, & portas duodecim inscriptas matribus tribuum Israel, quarum tres erant ab oriente, & tres ab aquilone, & tres ab austro, & tres ab occasu solis, murus quoque fultus duodecim fundamentis, cuius omnis ædificatio ex lapide Iaspide, & singula fundamenta murorum habebant singulos lapides, primum Iaspidem, secundum sapphirum, tertium chalcidoniū, quartū smaragdū, quintum sardonycē, sextum sardium, septimum chrysolithum, octauum beryllum, nonum topazium, decimum chrysoprasum, undecimum hyacinthum, duodecimum amethystum, quod legentes exclamamus illud & dicimus: O profundum sapientiæ & scientiæ dei, quæ inscrutabilia iudicia eius, & inuestigabiles uirgines eius. Quis enim cognouit sensum dñi? aut quis consiliarius eius fuit? Et iterum, Quis sapiens & intelliget hæc? intelligēs & cognoscet ea? Hiero. ad Dama. Nos possumus & duodecim lapides altaris, quos ferrum non tetigit, duodecim gemmas, ex quibus sacerdotis diadema constructum est accipere, quos & Ezechiel memorat, & Apoc. non tacet. Idē ad Demetriadē de uirginitate seruanda.

Vt taceam de inaurium pretijs, candore margaritarum, rubri maris profunda testantium, smaragdore uirore, cerauniorum flammis, hyacinthorum pelago, ad quæ ardent & insaniunt studia matronarum.

Idē lib. 3. Cōment. in Amos, capite 7.

Diximus ut potuimus quod ab Hebræis nobis iuxta historiæ sit traditū ueritatē: trāseamus ad anagogē, de Xenocrate, qui scribit super lapidū gemmarūque naturis pauca uerba ponētes. Adamas sui nominis lapis est, quē latine indomitū possumus appellare, eo quod nulli cedat materię, nec ferro quodē: Nā si ponat super incudē, & graui iactu feriat mallei, antea incus & malleus uulnus accipiunt, quod



unt, q̄ adamas cōterat. Cūq̄ ignis oīa domet, & uniuer  
sa metalla cōsumat, reddit Adamantē duriorē, ut ne par  
uulū qdē angulū uis nimij ardoris obtūdat. Vidi & in  
auro adamantē magnitudine milij, cūq̄ uicinū cōsumat  
aurū lōgo usu ac nimia uetustate, solus adamas nō atte  
rit, & nulla lima imminui pōt, sed ecōtrario limā terit  
& qcqd attigerit, lineis sulcat. Hic lapis durissimus &  
indomabilis, solo hircom cruore dissoluit, & missus in  
calidū sanguinē pdit fortitudinē suā. Est autē paruus  
& indecor⁹, ferrugineū habēs colorē, & splēdorē cry  
stalli. Quatuorq̄ adamantis g̃na describunt. Primus In  
dicus, 2. Arabicus, 3. Macedonicus, 4. Cyprius, p̄ q̄lita  
te regionū plus uel minus duritiā possidētes. Dī q̄q̄  
in electri similitudinē uenena dephēdere, & maleficis  
rēsistere artibus. Idē in Zachariā. Cap. 7

Porro quod dicitur iuxta Hæbraicū: Et cor suum  
posuerunt adamantē, duritiā cordis ostendit, & cor  
lapideū, q̄ noluerint uerba dei suscipere. Adamas enī  
lapis fortissimus, q̄ Hæbraicē dicitur intantū du  
rus est, ut omnia metalla confringat, & ipse nō cōfrin  
gatur ab ullo. Vnde à Græcis ἀδάμας indomabilis dici  
tur. Ab hoc Adamante induratum est cor Pharaonis,  
ne dimitteret populum dei.

Idem In Esaiam Cap. lxvi.

Cōmentariorū lib. 18.

Aiunt qui de animatiū scripsere naturis, oīū qdē  
bestiarū, & iumentorū, & pecudum auiumq̄ ingenitū  
esse in filios, pullosq̄ suos affectum, sed maximū eē a  
morē aqlarū, q̄ in excelsis & inaccessis locis nidos col  
locāt, ne coluber factus uiolet. Amethyston q̄q̄ inter  
pulos eius lapidē reperiri, q̄ oīa uenena superent. Si  
hoc uerum est, rectē affectus dei in suas creaturas aq̄  
lis comparatus est, qui omni custodia protegit libe  
ros suos, ne draco & coluber antiquus, diabolus  
& satanas obrepāt nouellis foetibus, ut ad nomen

P 2 laps



lapidis, qui ponitur in fundamentis Sion, omnes aduersariorum frangantur insidiæ.

Commentariorum lib. 3. in Lamentatiões Hieremię. Caput. 4.

**S**apphiro pulchriores. Et aëri quippe coloris est sapphirus. Et quia præcedentes multos, atq; ad superna tendentes. per cælestem conuersationem uidentur uincere, narrantur sapphiro pulchriores exstitisse.

Idem in 17. Hieremię Cap.

Peccatum Iuda scriptum est stylo ferreo in ungue Adamantino. Lapis, inquit, Adamantinus, q̃ indomitius sit & infrangibilis, hoc nomen accepit: tantum nitorem habet & leuitatem, ut absq; ullo impedimento in eum scribi possit stylo ferreo, ut dura ferri materies scribat in tabula adamantina, & duret quod scriptum est in perpetuum. Ipsi enim dixerunt: Sanguis eius super nos & super filios nostros.

D. Ambrosius in psalmũ cxviij. Sermone. xvi.

**P**ropter hoc dilexi mandata tua super aurum & topazion. Diximus continentiam sensus, nũc de topazio lapide exprimamus historiam. De quo inuenimus scriptũ in historia Xenocratis: qui scrip sit quasi lithosnomon, nasci eum uel inueniri circa Thebaidis ciuitatem: alabastrum uel topazio, ut aliqui putant, uñ & nominatus est ab eo loco in quo gignit. Sũt autem qui putauerunt insulam nuncupari Topazion, ad quam appulso Troglodytas, orta subita commotione maritima, q̃ nauium usum non haberent reuerti nequiuisse. Deinde plurimo immorantes tempore, in insula inuenisse lapidem, & delectatos colore eius repetisse domum: & Arabiæ negotiatoribus aduenientibus uendidisse, ab illis emisse Philonem, & ad matrem Ptolemæi secundi, cui nomen erat Beronice, ab ipso eẽ perlatum. Illam autem quamuis regalibus ornamentis abundaret, supra modum tamen coloris eius stupefactam



factā, elaborasse ut diuti⁹ species tam preciosi lapidis  
non lateret, ideoq; studio eius quęsitum lapidem in u-  
sus frequentiores uenisse. Diximus quomodo innotu-  
erit topazion lapis: nunc expressius de eius qualitate  
dicamus. Duorum colorum est in hoc lapide *κρᾶσις*, hoc  
est, tēperata permixtio, *πρασῖν* & chrysopa, similis  
chrysopraso, secundum utrunq; uelut quasdam exten-  
dens colorum figuras, & plenius quidem à peritis fer-  
tur extendere. Est autem parychrus & satis purus, &  
chrysochrus, & pinguis resplendenti similis, maximē  
cum solis splendore percutitur. Est etiam pulcherri-  
mus & mirabilis super omnes chrysoprasos, magnitu-  
dine, ut dixi, usu pinguior. Natura huiusmodi, ut si po-  
lire & leuigare eum uelis, asperetur magis, usu minu-  
itur. Est autem quodam genitali opere naturę eugly-  
phus, hoc est bene insignitus, mirabilis, summo studio  
dignus habetur. Difficilē inuenitur, & repert⁹ insigni-  
tur, rarò tamen in usu hominum est, quasi is quem di-  
ues regina mirata sit. Sed iam sicut Troglodytę illi q̄si  
præcisi oramansionis, lapide inuento repetierunt do-  
mum: ita & nos emolumento morę huius recepto re-  
deamus eò, unde diuertimus. Nec par est nos ornamē-  
tis regijs diutius sermonis nostri quædam admouere  
brachia, cum habeamus in manibus crucem Christi,  
quam admonet propheta super aurum & topazion p̄-  
ferendam, quæ ab omni errore culpaq; reuocat & cor-  
rigit. Quis enim iustorum non ambiat Christi in mor-  
te solatium, in resurrectione consortium? Quis non re-  
flectat gradum, quando audit sibi superiora om̄ia pec-  
cata donari? Hoc enim pleriq; ad conuersationis stu-  
dium reuocari solebant, quod delictorum suorum cō-  
scij nullam spem ueniæ præsumerēt, & Ecclesię quan-  
to sanctiora præcepta, tanto magis sine uenia putarēt  
esse præcepta. Idem lib. de Helia & ieiunio ca. 7.

Adamāti⁹ nullo consumitur igni, imposit⁹ focis

P 3 ignea



**I**gnescit, subtractus de flamma mundus resplendet.

Idem lib. de Helia & ieiunio, Ca. 7. Est, inquit, quedam creaturæ natura, quā Adamantinam uocāt, quæ nulla face ignis consumitur, quæ imposita focis ignescit, ilico sublata de flamma tanq̃ aquarū fusione munda resplendet. Talia erant Hebræorum puerorū corpora, quæ de ieiunio adamanti transformata natura, uapore ignis non ad dispendium sui, sed ad gratiam mutabantur. Deniq; cum furerent fornacis incendia, ut ultra quadraginta cubitos flamma per circuitum fundetur, consumens plures quos repererat Chaldeorum q̃ naphtha, pice, & stupa, atq; sarmēto alimenta ignib. ministrabāt, ubi cum ieiunio ingressi sunt discussio ardore flammarum in medio fornacis tepore statim roris spiritu refrigerantis humescere: ita ut eorum nullus capillus capitis exureretur, quia illa quoq; ieiuniatomam pauerant.

Augustinus in Psalmum 86. Fundamenta eius  
in montibus sanctis.

**E**T in Apocalypsi scriptum est. Et murus ciuitatis habens fundamenta duodecim, & in ipsis duodecim, nomina duodecim apostolorū & agni. Et infra: Et fundamenta muri ciuitatis oī lapide p̃cioso ornata, & fundamentū primum Iaspis &c. Et fundamenta, inquit, muri ciuitatis, qui est Ap̃li omni lapide p̃cioso ornata. i. oī gñe uirtutū, & fundamentū primū Iaspis. i. Petrus Ch̃ri uicarius, q̃ d̃r Iaspis ob fidei uirorē iā marcescētē. Sc̃dm Sapphirus. i. coloris c̃lestis, & Paulū significat, q̃ raptus fuit usq; ad tertiū c̃lū, q̃ similis fuit sereno c̃lo, q̃ p̃cussus radijs solis. i. Ch̃ri, q̃ illū ē c̃lis uocauit, ardentem emisit fulgorem, cuius conuersatio in c̃lis fuit. Quia uero sole innouatus, ardentius æterna quæsiuit, & alios quærere docuit. Tertium Chalcedonius, qui colorem habet pallentis lūvernæ, qui fulget sub diuo, in domo obscurius, omni  
um



um sculpentium argumentis, resistit radio solis uel digitorum attritu excandens paleas ad se trahit. Significat ergo D. Ioannem, qui flamma internæ charitatis semper fuit accensus, qui foris despectus in occulto lucebat, & bona in abscondito agebat. Sed cum alijs prodesse putabat, tunc apparebat, quid intus fulgoris habebat. Sculpentibus resistit, quoniam inter aduersa teli fortis & infecabilis fuit, & à nullo uinci potuit: & calefactus radijs solis, id est, Christi, uel digiti, id est, spiritus sancti, paleas ad se traxit, id est, peccatores. Quartus Smaragdus, qui nimis est uiriditatis, omnes in uiriditate superans herbas ac frondes, ut & aërem circum fluium uiridem reddat. Et Iacobum significare potest Apostolum, qui miræ fuit uiriditatis, & tantæ uirtutis, ut propter ipsius mortem putauerit Iosephus Hierusalem penitus esse destructam.

Quintum Sardonyx, qui nigredinem in imo, candorem in medio, & ruborem in summo habet: significans Iacobum Maiorem, qui per humilitatem niger, id est, despectus fuit, sed candidus in medio, id est, in corde, & in summo rubeus per martyrium. Nam primus inter Apostolos martyrio coronatus est.

Sextum, Sardius qui est sanguinei coloris, martyrium significans, & Andream significat, qui uidens à longe crucem sibi paratam, ait: O bona crux, diu desiderata, & iam concupiscenti animo præparata: securus & gaudens uenio ad te. Nam & hic lapis hominem lætificare timore expulso dicitur.

Septimum Chrysolithus, qui aureum habet fulgorem, & scintillas ardentes uidetur emittere, & nocturnos timores pellere asseritur: significans Matthæum Apostolum & Euangelistam, qui fuit aurei fulgoris in Euangelio, & scintillas emisit ardentes prædicationum, & miraculorum, quibus populos Aethiopia ad fidem conuertit.

P 4 Octauum



Octauum Beryllus, qui lucet ut aqua sole percussa, & manum urit tenentis, quanquam nonnulli asserant uiridis & pallentis esse coloris, & reddere hominem (ut dicitur) mitem atq; benignum: & significat Simonem fratrem Iudæ, qui tam uita, quàm prædicatione luxit ac splenduit, ut multos cum fratre ad Christum conuerteret sua māsuetudine, & benignitate, quamuis exterius pallidum uideretur habere colorem. i. contemptibilem esse hominem. Nonum Topazius, qui habet aureum colorem, & ætheream habet claritatem, & quum splendore solis tangitur, omnium superat claritatem gemmarum: & significat Bartholomæum, q̄ aurei coloris fuit ob sapientiam, & ætheream habuit claritatem ob orationum frequentiam: centies enim in die, & centies in nocte flexis orabat genibus, cuius candida uestimenta nunquam ueterauerunt, nūquam sordes contraxerunt. Decimum Chrysopassus uiridis coloris, & aureæ mixturæ, siue ut alij asserūt, purpurei coloris cum guttis aureis, & significat Thomā, qui uiridis fuit fidei, postquam latus tetigit. Nam clamauit tacto lactere: Dominus meus & de⁹ meus. Gutte aureæ fuerunt eleemosynæ pecuniarum, quas habuit à rege pro ædificando palatio. Undecimum Hyacinthus, qui in sereno est p̄spiciuus, & in nubilo obscurus, significās Philippum. Duodecimus Amethystus qui est purpurei coloris mixto colore uiolæ & rosæ, significans Iudam fratrem Simonis.

Augustinus in enarratione Psalmi 147.

Mittit crystallum suam sicut bucellas.

Est, inquit, crystallum species quædam in modum nitri, sed candidum est. Hoc autem genus traditur ab eis, qui nouerunt, unde dubitare non debemus, quoniam fidelissima scriptura testimonium dicit. Traditur enim crystallus durata per multos annos, & non resoluta, niue ita congelascere, ut resolutio non facili



lis fit: niues præteritę hyemis facile dissoluit æstas ad-  
ueniens: non enim ad cōfirmandum duritiā accessit  
annositas. Vbi autem niues multę per multos annos  
missę fuerint, & copia sua uiolētiam æstatis euicerint,  
non æstatis unius, sed multarum, præsertim in his ter-  
rę partibus .i. in Aquilonia plaga, ubi nec æstate sol  
perferuētissimus inuenitur, ipsa diurna & annosa du-  
ritia reddit hanc speciem, quam crySTALLUM dicimus.

Augustinus lib. 2. de sermone dñi in monte.

Margaritę sunt quęcunq; spiritalia magni æsti-  
manda sunt, quę in abdito latent tanquam de profun-  
do eruuntur, & allegoriarum integumentis quasi a-  
pertis conchis inueniuntur.

Augustinus de ciuitate dei lib. 21. cap. 5.

Legimus Asbeston Arcadię lapidem, propterea  
sic uocari, q̃ accensus semel iam non possit extingui.  
Pyriten lapidem Persicum, tenentis manum, si uehe-  
mentius prematur, adurere, propter quod ab igne no-  
men accepit. In eadem Perside gigni etiam lapidem  
Selenitem, cuius interiorem candorem cum luna cre-  
scere atque deficere.

Augustinus lib. 21. cap. 4. de ciuitate dei.

Magnetem lapidem nouimus, mirabilem ferri es-  
se raptorem, quod cum primum uidi, uehementer in-  
horruī. Quippe cernebam à lapide ferreum anulum  
raptum atq; suspensum, deinde tanquam ferro quod  
rapuerat uim dedisset suam, cōmunemq; fecisset, idē  
quoq; annulus admotus est alteri, eumq; suspendit,  
atq; ut ille prior lapidi, sic alter annulus priori annu-  
lo cohærebat. Accessit illi eodē modo tertius, accessit  
& quartus. Iamq; sibi per mutua connexis circulis nō  
implicatorum intrinsecus, sed extrinsecus adhären-  
tium, quasi catena pependerat annulorum. Quis istam  
uim lapidis non stupeat, quę illi non solū inerat, ue-  
rum etiam per tot suspensā transibat, & inuisibilibus

P S ca



ea uinculis subligabat? Sed multo est mirabili<sup>9</sup> quod  
à fratre & coëpiscopo meo Seuero Milleuitano de isto  
lapide cognoui. Seipm nāq; uidisse narrauit, quemad-  
modū Bathanus quondā comes Africę, cū apud eū cō-  
uiuaretur episcopus, eundem protulerit lapidē & te-  
nuerit sub argento, ferrumq; super argentum posue-  
rit, deinde sicut subter mouebat manum, quā lapidem  
tenebat, ita ferrum desuper mouebatur, atq; argento  
medio, nihilq; patiente, cōcitatissimo cursu ac recur su-  
infra lapis ab homine, supra ferrum rapiebatur à la-  
pide. Dixi quod ipse conspexi, dixi quod ab illo au-  
diui, cui tanquam ipse uiderim credidi. Quid etiam  
de isto magnete legerim, dicam: quando iuxta eum  
ponitur Adamas non rapit ferrum, & si iam rapuerat,  
ut ei appropinquauerit mox remittit. India mittit  
hos lapides. Sed etsi eos nos cognitos iam desistimus  
ad mirari, quanto magis illi à quibus ueniunt, si eos  
facillimos habent: sic forsitan habent ut nos calcem,  
quā miro mō aqua feruescentē, qua solet ignis extin-  
gui, & oleo non feruescentem, quo solet accendi, qā  
in promptu nobis est: non miramur præterea æs, fer-  
rum argentum, terra atque harena obtegi, uerum  
qui auri uenas argentiue rimantur, metalla quidem  
effodiunt, ramenta uero sibi & minutias colligunt:  
postquam uerò impressis notis aurum iam signatum  
est, incussumq; imperatoris characterem accepit, non  
illud aurei loculi, sed thecæ uel ex corio ex marmore  
confectæ inditum seruant. Iure igitur factum est, ut  
uerissimas de diuinis humanisq; rebus traditiones,  
non illustres eloquentia tumidique sermone, sed sim-  
plices, humilesq; ac omnibus mortalibus noti prædi-  
cent, magnumq; adeo ineffabilem thesaurum uiles ad  
modum thecæ despicabilesq; circumferant.

Theodoritus Cyrenensis Episco. De cura-  
tione infidelium Græcorum Ser. 5.

De na



**D**E natura huius lapidis quē Magnetem uocāt, eam esse uim cōstat, ut omnē aliā materiā quie tam esse, immotāq; dimittat, ferrum uerò dūtaxat ad sese trahat, nonnunquam uerò alte à se sublatum quasi ostendet, tamen nullis idipsum rebus ab inferiori loco suffulciatur, nec superne aliquo nexu uisibili colligetur, sed eius lapidis incubante uirtute, occulta nobis ratione suspensum sit. Tale uerò quāpiam & in diuinis scripturis, & in uerbis quæ de deo fiunt, solet contingere, ut facile is cognoscat, qui diligenter aduertet. Plurimi enim, imò, ut ita dicam, cuncti ferè mortales aurem illis accommdant, soli uerò capiuntur, qui alumni sunt fidei. cum tamen ab inferiori loco nullius terrenæ felicitatis solatio teneatur, neq; quicquā appareat unde à superiori loco uincti dependeant, sed ad occultas duntaxat rerum spes, mentem, animumq; accommodent.

Sermo. 9. de legibus. Vos quidem uiri Græci elegātes compositosq; sermones audire percupitis, quærentes his quā maxime permulceri. Vbi uerò tales non inueniatis, risu effuso eos contemnitis, ac maledictis incessitis, quin obstructis auribus, quæ dicuntur, audire non uultis. Contra uero animadvertere uos oportuit, ita usue uenire, ut ea quæ sunt quā maxime preciosa. cuncta ferè uili materia integantur. Videre siquidem est preciosum unionē, quales ampli ac magnifici uiri apud se eē desiderāt, aspnabili admodū testæ innasce, eademq; nutriri, augescere, occultari. Qui uerò eū sibi coēmunt, auri plurimū persoluētes, missam faciūt testā. Præterea uerò pellucētes gēmas, ornādisq; regijs capitib. destinatas, aliud gen<sup>o</sup> lapidis extrinsec<sup>o</sup> circūuestit, despicabilis ille qdē atq; inutilis. Qui ergo eas gēmas expoliunt, ad ornatūq; cōcinnant, superfluā illam testā nihil q; pendendā circūputātes abradētesq;, nitorem lucentium lapillorum detegunt & expediūt.

Aurum



Aurum quoq; quod passim à multitudine peramatur,  
iam purgatum à fecibus, non in oculis aureis circum  
fertur, sed in uili corio: Ita erat eruditio in Apostolis,  
& quæ sequuntur.

Marfilius Ficinus Florentinus de uita cælitus  
comparanda lib. 3. cap. 12.

**H**Ac utiq; ratione smaragdus, hyacinthus, sap  
phirus, topazius, rubinus, unicorni cornu, præ  
cipue uero lapis bezaar apud Arabes appella  
tus, occultis gratiarum proprietatibus prædita sunt:  
Et idcirco non solum intus assumpta, sed etiam si car  
nem tangant, ibiq; calefacta uirtutem suam promant,  
uim inde cœlestem spiritibus inferunt, qua se contra  
pestem tuentur atq; uenena. Quod autem hæc familiã  
que tale aliquid agant uirtute cœlesti, id argumento  
est, quia etiam exiguo pondere sumpta non exiguum  
habent in agendo momentum. Quod elementari qua  
litate uix unquã est concessum, igni uidelicet ualde cœ  
lesti. Materialis enim uirtus ut agat multũ, materiam  
desiderat multam. Formalis autem, etiam quum mini  
ma materia ualet plurimum. Simili uirtute in primis  
Phœbea Pæonia carnem tangens, contra caducũ mör  
bum spiritus armat uapore ad eos intus infuso. Simili  
corallus & chalcidonijs aduersum atræ bilis illusio  
nes, Iouis præcipue Venerisq; uirtute: cæteraq; simili  
ter. Eiusmodi quadam proprietate myrobalani iuue  
tutem seruât, acuiuntq; sensus, & ingenio profunt atq;  
memoriæ, propter Iouem in primis Saturni tempera  
torem, atq; Mercurium sensus amicum. Quam quidẽ  
arborem forte aliquis in paradiso ad uitam prorogan  
dam extitisse putabit. Mercurio lapidem achatẽ con  
secrant: Vnde Phisici conueniũt, ad facundiã uisumq;  
& contra uenena ualere. Serapio scribit eum qui hia  
cynthum uel ex eo sigillum gestat, esse à fulgure tutũ,  
atq; hanc uirtutem eius esse latissime diuulgatã: quam  
si ha



si habet, ab Ioue putamus habere. Lapis ætites uel a  
quilinus habet à Lucina, id est Venere atq; Luna, ut ad  
motus uulua, partū mox & facillime citet. Quod Ra-  
sis confirmante Serapitiōe frequenter se dicit expertū.  
Forſan & à Phœbo qui transfixit Pythonem.

117

Idem eodem libro cap. 15.

**A**lterum uero recuset lapillum, Helioſelinō co-  
gnomento, qui Solis Lunæq; coniunctæ Soli  
naturaliter habet imaginem. Hunc ergo quiſ-  
quis argento incluſum deaurato ſimilibus collo ſilis  
dmoſuerit, quando Luna in domicilio ſuo uel Solis  
in eodem minuto cum Sole congregiur, ſuoſq; tene-  
at angulos, Solarem ſimul atq; Lunarem ſpiritum re-  
oportabit, aut ſaltem talem qualis euadit Luna per cē-  
trum copulata Soli. Hic uero tu uides diſpſas Phœbi  
dotes, uelut Oſyridis mēbra, ſororem eius Phœbem  
uelut Iſidem cōgregare. Sed utinam Solarem alicubi  
lapidem facile reperiremus uel Lunarem, adeo in eo-  
rum ordine præpotentem, quemadmodū ſub ſerie Se-  
ptentrionalis poli Magnetem habemus & ferrum. So-  
larem proſecto ferunt inueniſſe apud Indos Apollo-  
nium Theaneum, lapidem ſcilicet nomine Pantau-  
ram, ignis inſtar micantem, ſub terra paſſus quatuor  
naſcentem, cui tantum ſpiritus inſit ut tumeat, & ple-  
runq; ſcindatur terra, ubi eiufmodi lapis concipitur:  
ita cæteros ad ſe lapillos trahens, ſicut Magnes ferrū.  
Sed lapis hic Hercules ad ſe contemplandū uehemen-  
tius adhuc nos in præſentia rapit. Videm⁹ in ſpecula  
naturarum indice poli libratum acum affectum in ex-  
tremitate Magnete moueri ad Vrfam, illuc uidelicet  
trahente Megnete: quoniam & in lapide hoc præua-  
let uirtus Vrfæ, & hinc transfertur in ferrum, & ad  
Vrfam trahit utrunq;. Virtus autem eiufmodi tum ab  
initio inſuſa eſt, tum continue Vrfæ radijs uegetatur.  
Forſitan ita ſe habet Succinum ad polum alterum &  
ad



ad paleas. Sed dic interea, Cur Magnes trahit ubique  
ferrum? non quia simile, alioquin & Magnetem Ma-  
gnes traheret multo magis, ferrumq; ferrum. non q-  
superior in ordine corporum, imò superius est lapil-  
lo metallum. Quid ergo? Ambo quidem ordine Vrs-  
æ sequente clauduntur, sed superiorem in ipsa Vrs-  
æ proprietate gradum tenet Magnes, inferiorem uer-  
o ferrum: Superius autem in eodem rerum contex-  
tu trahit quidem quod est inferius, & ad se conuertit,  
uel aliter quomodolibet agitatur, aut efficit uirtute pri-  
us infusa. Inferius uicissim eadem ad superius infusio-  
ne conuertitur, uel aliter agitatur, uel prorsus affici-  
tur. Sic in serie Solis inferior homo admiratur superi-  
orem: In ordine Iouio ueneratur: In Martio timeret: In  
Venereo inferior ad superiorem rapitur amoris ardo-  
re, deseritq; seipsum: Mercuriali semper hic discit, uel  
persuadetur ab illo: In Lunari motum hic ab illo sæ-  
pius exorditur: In Saturnali quietē. Ego autem quū  
hæc explorata hæcenus habuisssem admodum gratu-  
labar, cogitabamq; iuuenis adhuc Magneti pro uiri-  
bus insculpere cœlestis Vrsæ figuram, quando Luna  
melius illuc aspiciat, & ferreo tunc filo collo suspende-  
re. Sperabam equidem ita demum uirtutis me fideris  
illius compotem fore. Sed quum diutius explorassem,  
inueni tandē fideris illius influxus Saturnales esse plu-  
rimum atq; Martiales. Accepi à Platoniciis malos dæ-  
monas plurimum Septentrionales existere, quod eti-  
am Hebræorum astronomi confitentur, noxios Mar-  
tiosq; dæmonas in Septentrione ponentes: Propitios  
autem & Iouios, in meridie. Didici à Theologis, & à  
Iamblichio, imaginum fictores à dæmonibus malis oc-  
cupari sæpius atq; falli. Vidi equidem lapillum Flo-  
rentiam aduectum ex India, ibi ē capite draconis eru-  
tum, rotundum ad nummi figuram, punctis ordine  
quamplurimis quasi stellis naturaliter insignitum, q  
aceto



aceto perfusus admouebatur parumper in rectum, in  
 modo obliquum, mox ferebatur in gyrum, donec exha-  
 laret uapor aceti. Existimaui equidem lapillum eius-  
 modi celestis draconis habere naturam, atque quasi fi-  
 guram, motum quoque illius accipere, quatenus per a-  
 ceti seu uini ualentioris spiritum draconi illi siue fir-  
 mamento familiarior redderetur. Hunc igitur qui ge-  
 staret, & aceto sæpe perfunderet, uim aliquam forte  
 draconis illius acciperet, qui geminis anfractibus hinc  
 quidem Vrsam maiorem implicat, inde minorem. Ex-  
 tat & prope Scorpionem serpentarius quasi homo ser-  
 pente cinctus, manu dextra caput serpentis tenens, si-  
 nistra caudam, genibus quasi flexis, capite paulum re-  
 supino. Legi equidem magos Persarum regi consulu-  
 isse, ut imaginem hanc lapidi imprimeret Hæmatiti,  
 quem aureo clauderet anulo, ita tamen ut inter lapil-  
 lum atque aurum serpentariæ radicem infereret. Hoc e-  
 nim anulo gestantem contra uenenum morbosque ue-  
 nenosos tutum fore, uidelicet si Luna serpentarium as-  
 picientre feceris. Hanc imaginem Petrus Aponensis cō-  
 firmavit. Ego uero, si hanc anulus ille uim habet, arbi-  
 tror non tam per figuram quam per materias eiusmo-  
 di, & hoc pacto temporeque compositas sibi cœlitus uē-  
 dicare. Memento lapillos nascentes in animalibus nec  
 inde languentibus, ut in dracone, gallo, hirundine, cæ-  
 terisque, efficaces existere ferme, ut lapilli in terra nascē-  
 tes, atque ad easdem referri stellas, ad quas hæc anima-  
 lia pertinent. Hinc Alektorius ex uentriculo galli uete-  
 ris tractus pollet potestate Solari, per quem Dioscori-  
 des ait sæpe compertum esse, eum pugnare inuictum  
 qui lapillum hunc ore gestaret. Idem ait, Chelidonium  
 rutum ex hirundiue rufum, curare melancholicum,  
 & amabilem idoneumque reddere. Quod quidē habet ex Io-  
 ne, per ea quæ diximus, scilicet res ubique infra Lunā stel-  
 lares existere.

Ex parabolis siue filiis Erasmi.

Quidam



**Q**uidam Amethystum adhibent in compotatis  
onibus aduersus ebrietatem. Multo magis in  
audiendis poetis præcepta sunt adhibenda, ne  
quid inficiant animum. Vt Pyrites gemma non ape-  
rit uim igneā, nisi si atteras, tum enim digitos adurit:  
Ita quorundam malitiam non sentias, nisi cum illis cō-  
suetudinem aut commercium habueris, aut nō sentias  
philosophiæ uim nisi exerciueris: Ita succina attritu  
uim attrahendi & odorem produnt. Quemadmodum  
gemma Chalazias, etiam si in ignem coniiciatur, ta-  
men natium frigus suum retinet: Ita quidam sic fri-  
gēt ad literas ac uirtutem, ut nullis exemplis, aut hor-  
tatibus inflammare possis. Sicut Alexāder Magnus ue-  
tuit, ne quis se pingeret præter unum Apellem, aut ne  
quis se fingeret ære, præter Lysippū, aut gemma scul-  
peret præter Pyrgotelem, summos uidelicet artifices:  
Ita non cōuenit Christum à quouis prædicari, aut uir-  
tutem à quouis laudari. Vt gemma minutula quædam  
res est, sed ingentibus tamē saxis antepositur: Sic ho-  
mo pusillus, sed ingenio ualēs, aut sic philosophia, seu  
uirtus ostentatione minimum quiddam est, sed pretio  
maximum. Vitrum mire Crystallum imitatur, res ui-  
lissima rem longe preciosissimam. Ita assentatio ami-  
citiam imitatur, res pessima lōge optimam. Vt crystal-  
li fragmēta sarciri nullo modo possunt: Ita difficilli-  
mum eos reconciliare, qui exarētissima familiaritate  
in mutuum odium uenerunt. Vt natura gemmas altis-  
sime recondidit, uilia passim obuia sunt: Ita quæ sunt  
optima, paucissimis nota sunt, nec nisi summo studio  
eruuntur. Vt Succina paleas ad se trahūt, Magnes fer-  
rum, Chrysocola aurum: Ita quisque asciscit sibi su-  
is aptum moribus.

Vt indomita uis Adamanti, unde & nomen addi-  
tum gēmae, adeo ut nec caleseat igni, nec ferro cedat,  
quin magis ictum ita respuens, uti ferrum simul & in-  
cudes



eudes diffiliant: Sic sapiētis animus aduersus omnem fortunæ fauientis impetum inuictus. Quemadmodum Adamas aduersus omnia inuictus: hircino sanguine eoq; calido, ac recenti maceratus, malleo frangitur: Ita quædam ingenia nulla ui peruincas, blanditiæ emolliēda sunt. Adamas una re mollescit ad ictus ferri, alias indomitus: Ita nullum est ingenium tam ferū, quod non aliqua ratione queat expugnari. Quemadmodum si ferrum inter adamantem ponas & magnetem, diuerso nisu, nunc huc, nunc illuc fertur: Ita dubius animus nunc ad honesta rapitur, nūc ad diuersa trahitur affectibus. Vt adamas si iuxta magnetem ponatur, non patitur abstrahi ferrum, aut si admotus magnes apprehenderit adamas ediuerso, rapit, atque auferit: Ita pecuniæ studium dissidet cum Christiana pietate, & modis omnibus auocat, nec finit adhærescere Christo. Sicuti Nero princeps gladiatorum pugnas

Smaragdo spectabat: Ita quidam malunt diuorum imagines, q̄ ipsos diuos animo contemplari. Vti ferrū aut chalybs, cætera quidem duritię rigoreq; superat, ab adamante uincitur: Ita res quidem potens est amor in liberos, sed hunc quoq; superat pietas in deum.

Vt Adamas si frangi contingat malleis, in minutissimas diffilit crustas, adeo ut uix oculis cerni queāt: Ita arctissima necessitudo, si quando contingat dirimi, in summam uertitur simultatem, & ex arctissimis foederibus, si semel rumpantur, maxima nascuntur dissidia: Aut supra modū incandescit semel uicta lenitas. Quæ admodum in opalo gemma multarum gemmarum dotes eminent: Nempe carbunculi tenuior ignis, amethysti fulgens purpura, smaragdi uirens mare, cunctaq; hæc pariter incredibili mixtura lucētia: Ita multorum uirtutes in uno hoc eminent, aut in sacris literis simul inuenitur quicquid apud illos Ethnicos scriptores placere potest. Opalum gemma indiscreta simi

Q litudine



litudine adulterant Indi. Experimentum in sole tantum: Ita uirtutes quædam uitia sic imitantur, ut difficilimum sit dignoscere, nisi ad summam lucem profuerantur. Carbunculi ignis & nomen & speciem habent, cum ignem non sentiant, unde & Apyrustæ dicti. Ita quidam pietatis opinionem & imaginem obtinent, cum à re sint alienissimi. Anthraciti carbunculorum generi peculiare est, ut coniectus in ignem, uelut inter mortuus extinguatur, contra aquis perfusus exardescat. Ita quosdam contraria mouent, si exhorteris magis languescunt, si dehorteris magis acceduntur, si bene merearis redduntur inimici, si male, plures te faciunt. Iris gemma non nisi in opaco reddit colores arqus cælestis, nec ita ut ipse habeat in se, sed parietibus illidat, in sole coloribus caret: Ita quidam uaria uirtutum simulachra præ se ferunt, sed in obscuro, & quod in se non habent, tamē in aliorum animis ueluti repræsentant, ac gignunt. Vt his gemmis summum est præcium, quæ non modo uarietate colorum delectant oculos, & nares odore, uerum etiam ad remedia sunt efficaces: Sic his libris summum est præcium, quod non solum habent orationis illecebras, uerum & salubribus præceptis nos liberat animi uitij. Vt quidam gemmas quasdam secum ubique circumferunt aduersus morbos, maleficia, ebrietatē, tonitrua, ruinas, cæteraque mala: Ita quædam Philosophiæ decreta semper ad manū habenda aduersus incurfuros animi morbos, libidinē, iracundiam, ambitionem, auaritiam & his cōsimiles. Draconites nec poliri potest, nec artem admittit, alioque elegans ac translucens: Ita diuina scriptura suū habet nitorem, nec artificij philosophiæ, aut rhetorices admittit. Quædam gemmæ aceto maceratæ nitescunt, pleræque melle decoctæ: Ita quosdam meliores reddit acris obiurgatio, quosdam admonitio blādiior. Facilius insculpes gemmis quæ uoles si terebra feruat: Ita magis mouebis



120  
mouebit orator, si non solum acriter dicat, sed ferueat  
& amet id quod laudat, oderit quod uituperat. Vti

Magnes non quiduis ad se trahit, sed ferrum duntaxat, cum sint alia multo leuiora: Ita quorundam oratio non mouet omnes, sed iam propensos ad id, quod illi suadent. Vt quidam magnetes ferrum attrahunt: at Theamedes, qui in Aethiopia nascitur ferrum abigit, respuitque: Ita est Musices genus, quod sedet affectus, est quod incitet. Vti Magnes occulta quadam & incognita vi ferrum ad se trahit: Ita sapientia secreta quadam ratione trahit ad se animos hominum. Vt magnes ad se trahit omne ferrum, sed Aethiopicus magnetem quoque alium ad se rapit: Ita rex populū quod lubet cogit: at ingenio aliquis rex etiam regibus ceteris uim facit. Vt Gagates aqua infusa incenditur, oleo restinguitur: Ita quidam quo magis roges, magis frigescunt: si negligas, ultrò cupiunt: Aut sunt quos offensis alienis, neglectu prouoces ad amorem. Vt lapis e Scyro fluctuat integer, sedit comminutus: Sic res discordia pessum eunt, concordia sustinentur. Siphnius lapis oleo excalesfactus durefcit, alioqui mollissimus: Ita quosdam benefactis reddas deteriores. Vt uitrum quia pellucidum nihil cælat: Ita quidam nihil tegere, nihil dissimulare norūt, quicquid in animo est, id protinus omnibus palam est. Vt uitrum copia uiluit, alioqui nec auro, nec argento cessurum: Ita sacerdotes ob turbam minoris fiūt, magno in precio futuri, si singulæ ciuitates singulos haberent sacerdotes, ut olim.

Hadrianus pontifex sextus. Quæst. Quotlib. 7.

Hoc est adhærere deo, de quo Apostol⁹ dixit: Qui adhæret deo, unus spiritus est cum eo, primæ ad Corinthios sexto. hoc est per amorem in deum transformari: ut Diony. 4. de diuinis nominib⁹ loquitur, & ita absorptum esse in deum, ut nullum pondus ipm̃ aliorum trahat, sed solū pōdus diuini amoris ipm̃, ppellat

Q 2 ad



ad finem, instar ferri, quod sua grauitate nihil magne-  
ri ponderis adiicit. Nam ferunt naturales: si magnes a-  
liquis fortis in libra appensus fuerit, & post ad se at-  
traxerit ferrum, nihil ultra ponderis quam antea ex  
solo magnete, iam ex ferro & magnete insimul erit. ita  
quasi absorpta, & ab effectu mouendi grauitas ferri  
uirtute magnetis impedita erit.

Augustinus Steuchus Eugubinus in recognitione  
in uetus testamentum, in secundum Geneseos cap.

Ibiq; inuenitur bdellium & lapis onychinus.] Ex  
Hebræo ducta uox, nempe bdolach. Maxima autē in-  
certitudo huius significati: Septuaginta enim hoc lo-  
co carbunculum interpretati sunt, qui lapis est fulgi-  
dus ac lucens, ut etiam testatur Hieronymus. Iidem ali-  
bi Crystallum interpretati sunt: alij smaragdum He-  
bræi hodie communiter dicunt eē crystallum. Hebræ-  
us autem Agaen sentit bdolah lapillos esse perexiguos  
ac rotundos, qui ex aquis prodeant. Plinius autem  
bdellium gummi esse scribit destillans ex arbore eius-  
dem nominis, unde cōgelascere, lapidēq; fieri, at quo-  
modo in fluminibus tamen nascitur, ut hic traditur.  
Nicolaus sentit arborem esse aromatitē, neq; aliud ad-  
dit. Itidem uariatur in eo, qui mox sequitur Shoham,  
quem Aquila Symmachus & Theodotion onychinum  
sunt interpretati, Septuaginta lapidem Prasimum. Sic  
in Exodo autem Smaragdum Iosephus dicit esse Sar-  
donychen. Ego autem existimo bdellium uniones si-  
gnificare, quia manna Nume. 12, huic comparatur, ubi  
dicitur: Species eius erat, sicut species dolah, māna ue-  
ro sicut margaritum est. Et lapis onychinus] Heb.  
Shoham, de hoc modo quid interpretati sint diximus.  
Cum Hieronymo autem sentiunt præter recitados a-  
liqui Hebræorum, præsertim Agon sic scribens: Sho-  
ham lapis preciosus est candidus & permistus. Deinde  
addit Auen Ezra. Nos autē hæc ignoramus. Fatentur  
itaq;



Itaq; etiam Hebræi ingenuè se propriè quales hi lapides sint ignorare. Paguinus item in Thesauro onychè interpretatur. Augustinus Steuchus in recog. ueteris testamēti in 28. Exo. cap. Quatuor ordines lapidum] Cum in his lapidibus interpretandis Hiero. semp Septuaginta sequatur, & eorum in cā re approbaret additionem, nō mihi uisum est asferre in medium, quæ de his lapidibus ab Hebræis dicuntur, cum & ipsi uehementer à Septuaginta & Hieronymo discrepent, & leuior apud eos de hisce rebus inueniatur cognitio, quā omnes alias gentes. In tanta igitur rerum ambiguitate tantaq; discrepantia magis erat septuaginta adhibenda fides, quam omnibus Hebræis & Chaldæis interpretibus, cum istos etiam & mendaciū & inconstantiā arguere possimus. Hæc quidem necessaria & uera excusatio. Exēpli causa: lapis is qui Hæbraice appellatur pitedah, quem Septuaginta & Hieronym⁹ topaziū interpretantur, ab alijs creditur eē smaragd⁹, ab alijs prasinus uocat, hoc est porraceus. Aliter Theodotion, aliter Aquila eum interpretatus est. Quare Septuaginta & Hieronymo standum.

Franciscus Georgius Venerus Minorita de Harmonia mundi totius Cant. 2. to. 3. Cap. 4.

Septimum uestimentum est mēsurā paruū, sed cunctis prædictis celebrius: quod Hebraicè dicitur hossen, Græcè λόγιον. Hinc latinè traductū est rationale. Pannus quidem breuis ex quatuor antedictis colorib. intextus, habēs magnitudinem spithamę per quadrū, & duplex ne facile rūperetur. Habebatq; quatuor ordines, uel lineas, in quorū quolibet erant tres lapides pretiosi. In primo sardius, topazius, & smaragdus. In secundo carbūculus, sapphirus, & iaspis. In tertio lyn gurius, achates & amethystus. In quarto uerò crysolithus, onychinus, & beryllus. In quibus cælata erāt duodecim nomina duodecim filiorum Israhel, In cuius

Q 3 ratio



rationalis quatuor cingulis erant quatuor anuli aurei  
rei correspondentes quatuor anulis, qui erant in superhumerali copulati uittis Hyacinthinis, & catenis aureis, ut ligatura firma esset, & una textura uideretur. Erat quoque (quod maxime importat) in ipso rationali iudicii, iussu dei positum, haurim  
uel tumim, quod nos habemus interpretatum, doctrinam & ueritatem. Et hæc erant super cor Aaron, pro quo nos habemus super pectus Aaron: quando ingrediebatur in templum coram domino, ut portaret Aaron iudicium filiorum Israël super cor suum, quando ingrediebatur coram domino semper. ¶ Rhythmic  
ca explicatio autore incerto de 12 lapidib. rationalis.

Ciues cælestis patriæ, regi regum concinite:  
Qui est supernus opifex ciuitatis Vranicæ,  
In cuius ædificio talis extat fundatio.

De Iaspide.

Iaspis colore uiridi præfert colorem fidei,  
Quæ in perfectis hominibus nunquam marcescit penitus.  
Cuius forti præsidio resistitur diabolo.

De Sapphiro.

Sapphirus habet speciem cælesti throno similem:  
Designat cor simplicium spe certa præstolantium,  
Quorum uita operibus delectatur & moribus.

De Chalcedonio.

Chalcedonius pallidam ignis habet effigiem,  
Subrutilat in publico, fulgorem dat in nubilo.  
Virtutem fert fidelium occultè famulantium.

De Smaragdo.

Smaragdus uirens nimium, dat lumen oleaginum,  
Est fides integerrima ad omne bonum, facula,  
Quæ nunquam scit deficere à pietatis opere.

De Sardonyche.

Sardonyx constans tricolor, homo fertur interior,  
Quem denigrat humilitas, in quo albescit castitas.

Ad

¶ pacula



Ad honestatis cumulum rubet quoque martyrium.

De Sardio.

Sardius est puniceus: cuius color sanguineus,  
Ostentat & martyrium rite agonyzantium.  
Sextus est in catalogo, crucis hæret mysterio.

De Chrysolitho.

Auricolor Chrysolithus scintillat uelut Clibanus,  
Præ tendit mores hominum perfecte sapientium,  
Qui septiformis gratiæ sacro splendescunt iubare.

De Beryllo.

Beryllus est lymphaticus, ut sol in aqua lymphidus,  
Figurat uota mentium ingenio sagacium,  
Quis magis libet sumere pulchræ quietis otium.

De Topazio.

Topazius quo rarior est, tanto pretiosior.  
Nitore rubet roseo, & aspectu æthereo.  
Contemplatiuæ solidum uitæ monstrat officium.

De Chrysoprasso.

Chrysoprassus purpureus, auricolor, & flammeus,  
Cuius splendor in tenebris, flammæ euibrat oculis.  
Hic est perfecta charitas, quam nulla sternit feritas.

De Hyacintho.

Hyacinthus est cæruleus, uirore medioximus,  
Cuius acuta facies mutatur ut remperies.  
Vitam sumit angelicam, discretionē præditam.

De Amethysto.

Amethystus præcipuus, colore uiolaticus,  
Flammæ emittit roseas, & uiolas purpureas.  
Præ tendit cor humilium Christo commorientium.

Quid significant ij lapides pretiosissimi.

Hi pretiosi lapides carnales signant homines.  
Colorum est uarietas, uirtutum multiplicitas.  
Quicumque his floruerit, congruus esse poterit.  
Hierusalem pacifica, hæc tibi sunt fundamina:  
Felix & deo proxima quæ te meretur anima

Q 4 Custos



Custos tuarum turrium non dormit in perpetuum,  
Concede nobis <sup>ut</sup> rex ciuitatis cœlicæ,  
Post cursum uitæ labilis, consortium cum superis.  
Amen.

FINIS.

ALARDVS  
lectori.

**P**urima non alio miramur nomine signa:  
Quam quòd ab ignotis sint ea uecta locis.  
Adducta extremis ueneramur pharmaca ab ìdis  
Adducta è Solymis fragmina suscipimus.  
Sutilis externo transmittitur orbe coralla:  
Aut lapis, aut Tophus, aut ebur, atq; cyphus.  
Sic nihil in pretio est, nisi sint exotica plane,  
Pluris & hoc fiunt, quo peregrina magis.  
Hoc plus suspicimus, plus demiramur, & hoc plus  
Per fas perq; nefas quisquis habere studet.  
Mille per imposturas, mille per insidiasq;  
Alterius manibus nitimur eripere.  
Nescio quid plus est, quod donet præmia rebus,  
Siue loci Genius Barbaricumue solum.  
Nobile longinquis adductum hoc symbolon oris,  
Et paruo prostant, quin tibi lector emis?  
Aliud.

Quod si rara iuuant, & raris maior habetur  
Gratia, sic grata est quam rosa prodit hyems.  
Ecquid in immenso deprehendas rarius orbe?  
(Omne solum penetres, omneq; littus ares)  
Omnigenis quàm farta nitentibus arcula gemmis,  
Quas hoc è calathò iam licet accipias.

Aliud

Si magis illa iuuant semper quæ pluris emuntur,  
Eruta non summa gemma iuuabit ope.

Aliud



Non est ē putridis hæc eruta gemma lacunis,  
 Barbarico nascens Vandalicoūe sinu.  
 Sed dedit aut Oriens, dedit aut Aegyptia tellus,  
 Indicus aut lapides hos dedit Oceanus.  
 Mu'tum crede mihi refert, ē litore carpas  
 Quod fuit, an pigro quæ stetit unda lacu.

Aliud.

Indica si fuluum condat formica metallum,  
 An gemmas gnauus non cumulabit homo?

Aliud.

Oebalis Herculeo debet quoq; purpura multum:  
 Plus Marbodaico gemma sed ingenio.

Aliud.

Impiger extremos currit mercator ad Indos,  
 Pauperiem fugiens per mare, perq; niues.  
 Rugosum piper, & pallentis grana Cymini  
 Vt legat, & merces ampliet exiguas.  
 Tu nuce nec cassa mediouē nec emeris asse  
 Has tot opes? an quod merx putet ultronea?  
 An quod & Aesopi gallus plus paucula malit  
 Hordea, quam gemmas Persidos omnigenas?

Aliud.

Si cupis immenso nitidos ex orbe lapillos,  
 Quem Marbodæus dat cito prænde librum.

Aliud.

Vt totum quoq; peruageris orbem,  
 Et uastum penetres subinde pontum,  
 Quid uis, & patiens, agensq; & audens,  
 Quo sis & cito sis abunde diues,  
 Et mercis uariæ, reconditæq;  
 Lautæ, & multiugæ supellectilisq;  
 Et sudes satis, & satis fatiscas,  
 Prorsus nil tamen cruas licebit,  
 His quod sit pretiosius lapillis.

Q s Si tanti



Si tanti uitra, margarita quanti?  
Nam quod continet æquor, atq; terra,  
Et Thetis gremio fouet potenti.  
Marbodæus in hoc habet libello.

Aliud

Ἰνδῖκος ἱρραδίατ σὶκ λᾶπις ἰντερ ὀπεσ.  
Indicus irradiat sic lapis inter opes.

Alopecius Lectori.

**Q**uoniam prius cœpta sunt excudi Alar  
di Scholia, quàm nobis Pictorii libel  
lus exhiberetur: ob id non potuit eo  
dem, quo digessit ordine formulis committi.

Vale.

PROOEMIUM PICTORII VIL  
ling. in Marbodæum.



Et uisum sane institutum, ut poëtam inter  
pretaturus, illius nominis & uitæ mentio  
nem faciat. Deinde libri titulum, carminis  
qualitatem, librorum numerum, & poëtæ  
intentionem enarret. Poëtæ igitur nomen  
est Marbodæus Gallus. Nam sic nostri exemplaris ini  
tium habuit. At de uita illius multa scribere ambiguo  
um est, quia uel propter materiam in eo contentam,  
uel temporum uetustatem, neglectus ita latuit, ut uix  
tādem in nostri seculi commodum prodierit, tamen si  
non dubito eum à doctissimis ad limam rectiorem es  
se politum, etiam nostris tēporibus. Quoniam illius  
poëtæ uersus crebrò apud Vincentium in speculo na  
turali, & apud Bartholomæum Anglicum lib. 16 ci  
tatos inuenio. Non tamen bene admodum sonantes,  
& ad poëticas regulas emendatos, ut hi sunt: Qui qui  
dema



dem Enchiridion hoc lapidarium sæpiuscule appellat. 124  
Cui cordi est uerum perscrutari, tale speculum li-  
bro 9. ferè singulis capitibus euoluat, & in multis An-  
glicum, qui ut suas rerum proprietates autoritate  
roboret, frequenter citat hoc manuale.

Libello nomen Enchiridion, quod pugionem aut  
manuariam tabellam, teste A. Gellio libro 20. uocant  
inditum reperi.

Carminis qualitas est, non grandiloqua neq; subli-  
mis. Nam de lapidibus scripsisse humili genere, uni-  
formi, & puro heroico satis esse quis inficias irer?

Vnicus est liber poëtæ animum & beneuolentiam  
in amicos referens, quem tribus ut multis communi-  
caturum se ostendit in præfatione sua, propter frugem  
& commodum, quæ omnia ex hoc Enchiridio uenari  
licet. Quoniam multos in se contentos habet

lapides, quibus si rite utaris, facile omni-  
genis morborum generibus me-  
debere. Reliqua ex scholijs  
nostris colligas.



# INDEX

<b>A</b> Chates 13.96	Chalazias 56.118.99
105	Chalcedoni <sup>9</sup> 20.11.118
Adamas 11.100	Carchedoni <sup>j</sup> 45.113
103.104.112.113	Chelidonium 34
Aërites 46.117.89.99	Chelonites 57.114
Alabanda, Alabandina si	Chalcophonos 68.99
ue Alabandicus 42	Chrysolithus 27.114
Alectorius 15.118	Chryseletrus uel Chry
Argyrodamas 63	soletrus 71.75
Amethystus 32.114.118	Chrysoprasus 30
107.112	Chrysolampis 98.23
Amethystizontes 44	Cynacus 97
Androdamas 63.53.99	Chrysoberyllus 110
Apistos 68	Chalcosmaragdus 97
Anthracites 43	III
Aquileus 46	Chrysocomos 106
Asbestos 53.115.96	Capnites 76
Apyrausta 44	Cetes 90
Aphroselinus 92.83	Callais 97
Arabius 94.86	Chrysocolia 118
Alabastrites 94.83.87	Coralus, corallium 40
Ageratus 93	89.84
Assius 93	Corneolus 43
Asius 81.84	Crytallus 58.114.118
Atryius 83	Diadochos 69.75
Antipathes 80.84	Dionysias 70.99
Anthrax siue Anthraciō	Daphnius 77
108.43	Diacontias 98
Apyraustē 98	Epistrites 47
Anthracias 100	Enydros 62.100
Barbarus 93	Elatites 53
Beryllus 100	Exebenus 77
Carbunculus 43.108	Echytes 99
Ceraunius, Ceranius 48	Florentia 117
	Gaga



Gagates	35.93.97.	Lyncuriū, lyncurius, lyn-
85.82		gurius 45.77.107.96
Gagatromeus	47	Lunaris, lapis lunæ 47.
Galactis, galactites siue		82.
galaritides 58.94.84		Leucogea, leucographia
177.87.82.84		leucophis 60.82
Geranites	16	Lapides spongiarum 90
Gemonides	55	Lithocolla 90
Galaxia	82	Lychnites 100
Glossopetra	99	Lapis qui in fronte asini
Gemma	75	nascitur 77
Graphis	95	Lapis uesticæ 69
Gorgia	96	Margarita, margaritū,
Hephæstites siue Hepeste		margarites 75.64
tis 75.50		Magnes, Magnetes 38
Hæmatites 51.8.94.85		93.115.116.117.
91.98		Medo 55
Heliotropia	49	Molochites 94
Hexecontalithus 56.98		Molochthus 87
Hieracites	16	Memphites 83
Heraclius uel Heraclita		Mennonius 77
39		Moroxus 95.82
Hyacinthus 31.114		Meconites 99
116.98		Myrrhites Ibidem
Hyænia Hyenius 97.61		Myrecites Ibidem
Heracleia	93	Mitridax Ibidem
Hyacinthizontes	100	Melitides 86.82
Iaspis 17.107.114.88		Nasamonites 98
Iaspis uiridis	92	Onyx 26.83
Iris	62.99	Ophthalmius 64
Iudaicus 92.69.83.88		Orites 59
Ignites	77	Ostracites 91
Ignarius	69	Ophites 91.83.86
Lipares siue liparæa	61	Obsianus 77
Lithodendron	42	Odontes Ibidem
		Pan-



Pantherus 67  
 Phrygius 92.84.80  
 Præanites, præantis, præan  
 rides 54  
 Prasius 57  
 Pyrites 69.42.115.81  
 118.92.99  
 Pyropus 44  
 Pyrois Ibidem  
 Phamis 92  
 Ponticæ gemmæ 97  
 Pumex 91  
 Pyropi 98  
 Pædoretēs 99  
 Raphiusius 46  
 Sagda 54.99  
 Sapphirus 18.92.112  
 114.83.88  
 Sarda, Sardius 24.114.  
 41.46  
 Sardonyx 25.114.107  
 Selenites 46.83.11.99  
 88.

Smaragdus 20.114.97  
 105.  
 Siderites 20.61.99  
 Syrtites 18  
 Symphites 60  
 Schistos 53.85  
 Smiris 94.91.90  
 Smilaces 99  
 Solis gemma 99  
 Sarcophagus 78  
 Specularis lapis Ibidem  
 Tecolithos 68  
 Topazius 28.114.75  
 107.112  
 Thyites - 92.83  
 Terebynthizon 83  
 Trisutes 78  
 Thraci<sup>9</sup>, Thracias 93.86  
 Vnio 63.116  
 Vrius 69  
 Vrientana gemma 96  
 Veneris crinis 99  
 FINIS



# ERRATA.

Pretiosiora pagina 3. facie 2. ἀδύνατα καὶ ἀτοπα pag.  
 6. fa. 2. ἀλλυγορίων pa. 6. f. 2. magicum pa. 7. fa. 1. uidean  
 tur pa. 8. fa. 1. παφεργα pag. 8. fa. 2. particula pa. 11. fa. 2.  
 disertum pa. 16. fa. 1. erat pa. 7. fa. 2. locus pa. 19. fa. 1.  
 ex eo pa. 21. fa. 1. Gryphis pa. 22. fa. 2. cap. 6. pa. 26. fa.  
 2. De Beryllo Plinius pa. 28. fa. 1. uel uitium pa. 29. fa.  
 1. Meandro pa. 30. fa. 2. quidam pa. 32. fa. 2. crocei pa.  
 37. fa. 1. collo pa. 38. fa. 1. trabibus pa. 41. f. 2. Corneo  
 los pa. 43. fa. 1. Apyroti pa. 43. fa. 1. aquilarum pa. 47  
 fa. 1. lapidem pa. 47. fa. 1. prægñans pa. 47. fa. 1. Cerau  
 nius pa. 47. fa. 2. suo cerauium pa. 48. fa. 1. auersio pa.  
 80. fa. 2. θοὶ pa. 60. fa. 1. lapis. pa. 60. fa. 1. dante pa. 60  
 fa. 2. passionē pa. 67. fa. 2. Strigesq; pa. 67. fa. 1. Iudę p.  
 94. fa. 2. margarites pa. 94. fa. 2. hos pa. 95. fa. 1. πύρ p.  
 95. f. 2. extra p. 70. f. 2. nitenti pa. 71. f. 2. seuis p. 73. f. 2  
 decorem pa. 106. f. 2. reglutinare pa. 83. f. 2. Naxia pa.  
 84. fa. 1. metam pa. 108. fa. 2.



lle



